RADIO CORRIERE SETUMANALE DELL'ENTE TALIANO 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'E.I.A.R. L. 30 - ESTERO L. 75

PUBBLICITÀ: SOCIETÀ S.I.P. R. A. - TORINO - VIA BERTOLA, N. 40 - TELEFONO 55



(Disegno del pittore Carlo Bini),



RADIOCORRIERE

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

PARLIAMO DELLA RADIO

(Conversazioni tenute al microfono le sere del 13 e 14 giugno dall'ing. Raoul Chiodelli).

L'idea di dire al microfono qualche parola, in termini accessibili ad ogni ascoltatore, sulla situazione generale e quindi anche italiana della radiofonia, nei riguardi delle condizioni di ricezione attualmente consentite, mi è stata suggerita da due principali considerazioni: l'una basata sulla necessità di illuminare i radioascoltatori su quelle che sono oggi le effettive possibilità di un servizio delle radiodiffusioni per conto delle stazioni trasmittenti; l'altra, fondata principalmente sull'esperienza di tutti i giorni e di tutti i momenti, nel senso cioè che in ogni caso in cui un fedele seguace della radio, amareggiato dal malcontento, si da tendere irrimediabilmente verso la radiofobia, ha conosciute le reali possibilità entro cui deve contenere le proprie aspirazioni, ha veduto scomparire subito, almeno in gran parte, le ragioni del malcontento, e tornare la calma e l'affetto verso questa meravigliosa realizzazione tecnica del nostro secolo che

va comunemente sotto il nome di «radio»; anzi — diciamo meglio — « la radio» perchè del suo illustre consorte « il radio », di lei molto molto più costoso, auguriamoci di poterne sempre fare a meno.

Chi parla, a parte le mansioni professionali, è fin dal 1922 un convinto ed imperterrito radioamatore che passa con metodo le ore serali davanti ad un apparecchio, con Ji stesso entusiasmo del primo giorno, anche se, come stiamo per dire, i progressi degli ultimi anni, con le loro conseguenze buone ma purtroppo anche cattive, hanno instillato nel radioamatore un certo senso di incontentabilità.

Per questo motivo dirò subito che mi rendo pienamente conto del mai-contento di chi non può ricevere la radio come vorrebbe, malcontento che talvolta degenera nell'ira più violenta, tale da indurre rispettabilissime persone a scrivere all'Eiar lettere piene zeppe delle più vivaci e svariate contumelie, capaci di as-

sicurare una brillante carriera a più di un avvocato specialista in querele.

Ma la radio è in questi casi una vera e propria sottospecie del



La radio: sottospecie del « tifo » sportivo...

«tifo», al pari di quell'altra che si riscontra tra i seguaci del gioco del calcio. E così si perdona al radioamatore che sbraita ed inveisce come a quell'appassionato sportivo che la domenica nel pomeriggio e, per di più pagando, va a gridare a squarciagola tutte le invettive che la fantasia può suggerirgii se vede minacciata la vittoria della squadra sua preferita, a rischio anche di lasciare la propria pelle in un accesso di entusiasmo... calcistico.

Ma il radioamatore che protesta, in generale asserisce cose che hamno pieno fondamento; soltanto che
troppo spesso di ciò che lamenta
attribuisce le cause all'Eiar, che è
la prima a dispiacersi veramente
nel vedere malcontenti i propri abbonati per ragioni estranee alla sua
volontà e nonostante che essa, anche attraverso notevoli e continui
sacrifici, dedichi ogni interessamento per migliorare le condizioni di
ricezione dei radio-utenti.

Uhm!... che cosa ho detto! Mi pare già di vedere, prima ancora della radiovisione, l'atteggiarsi ad aria di furbesca rassegnazione di qualche faccia di ascoltatore, si intende tra quelli della categoria scontenti... tranquilli, menire mi sembra che quelle facce da «chi la sa lunga» mi dicano: «Ci propini pure questa chiacchierata, tanto a me non la fa!». Mentre intanto nella categoria «scontenti agitati» già intravedo qualche volto irato che sembra dire: «si approfitta perche non possiamo rispondergli subito, ma domani gli arriva una di quelle lettere...».

Ma no, che in fondo anche quando si parla male della radio lo si fa per il bene che le si vuole!

E allora... parliamo insieme di questa nostra radio, tanto più che l'Eiar, pur non potendo purtroppo essere a contatto con tutti i componenti della grande famiglia dei radio-ascoltatori, si sente legata ad essi da un sentimento di viva e cordiale solidarietà, e come le rincresce quando tali sentimenti non vede ricambiati, così è lieta allorche, come questa sera per mio mezzo, può farvi giungere la sua parola, per dirvi che i vostri desideri sono i suoi ma che purtoppo tanti ostacoli insormontabili, che voi in generale non conoscete, si oppongono alla pealizzazione dei voti stessi.

« Sento bene Trieste e Firenze », scrive l'uno, «ma non rièceo più a ricevere Milano »; «di giorno ricevo bene Genova », dice l'altro, «ma la sera è una ridda di fischi, ululati, miagolii che sottopongono i miel nervi a un severissimo collaudo »; «mi è impossibile di ricevere Roma



Un eccesso di « entusiasmo... calcistico ».

la sera perchè la ricezione va e viene in modo essperante », dice un terzo; «sono appena a 60 Km. da Palermo e non la ricevo, mentre invece sento bene Trieste e Roma », ecc. ecc. ecc.

Quante domande e quante lamentele di questo genere e tante altre analoghe nei pacchi di corrispondenza che giungono ogni giorno all'Eiar!

(E sappiate che tale corrispondenza, come quell'altra, non meno voluminosa relativa ai programmi, viene tutta letta ed esaminata attentamente!).

Per rispondere a tutte le doman-



de che ho citate, bisogna dare uno sguardo alle condizioni tecniche nelle quali si effettuano oggi le radiodiffusioni.

Vediamo un po'; anzitutto le radiodiffusioni nacquero, come è noto, dopo che già da moito tempo si
erano affermati altri servizi radiotelegrafici i servizi terrestri di vario genere delle amministrazioni
statali, quelli del traffico radiotelegrafico pubblico, quello delle navi da
guerra e mercantili, della radiogoniometria ed altri.

nomerra ed aur.
Ciascuno di questi servizi aveva
provveduto ad occupare una determinata gamma di lunghezze d'onda: rimaneva libera la gamma compresa tra i 200 e 500 metri e se era
rimasta libera è facile pensare che
essa non doveva offrire certo le migliori condizioni agli effetti della
propagazione delle onde di tali lunchezze.

Venne all'ultimo la radiodiffusione; e secondo il vecchio adagio, si alloggiò piuttosto maluccio, andando ad utilizzare le onde della anzidetta gamma rimasta libera, che le fu poi ufficialmente assegnata



La voluminosa corrispondenza dell'Eiar.

nella Conferenza radiotelegrafica internazionale di Washington dell'anno 1927.

Quali gli svantaggi di queste onde così dette « medie » rispetto alle altre e particolarmente rispetto a quelle di maggiore lunghezza che potrebbero con migliore profitto essere impiegate?

Vediamo di esaminarii; e per questo occorre osservare che con onde di lunghezza compresa fra i 200 ed i 500 metri la propagazione dell'energia irradiata dalle antenne del'impianto trasmittente si effettua in due modi:

Una parte di tale energia si propaga lungo la superficie del suolo, subendo in tale propagazione un graduale assorbimento o attenuazione, dipendente oltre che dalla lunghezza d'onda anche dalla natura del terreno e dall'andamento orografico e dalla vegetazione di esso.

Tale energia si propaga dunque mediante le cosiddette « onde di superficie » che per semplicità vengono comunemente indicate col nome di «raggio diretto ». L'energia stessa per l'attenuazione, ossia per le perdite che subisce nella propagazione, divieme sempre minore man mano che ci si allontana dal trasmettitore, fino a rendersi nulla.

La distanza dal trasmettitore alla quale l'energia stessa ha ancora un valore tale da assicurare una buona ricezione, è quella che definisce « la Dortata utile » ovvero il raggio di azione utile della stazione trasmit-

Più l'onda è corta e più grandi sono le perdite, ossia più piccola è la portata del trasmettitore in basa all'energia propagatasi con onde di superficie ovvero come raggio diretto.

perficie ovvero come raggio diretto.

'Ma un'altra parte dell'energia
emessa dall'aereo trasmittente, anziche seguire la superficie del suolo,
st irradia nello spazio verso gli alti
strati dell'atmosfera in direzioni che
formano angoli diversi rispetto alla
superficie del terreno.

Tale energia, durante le ore del giorno, nelle quali l'atmosfera è sottoposta all'effetto dei raggi solari, si irradia nello spazio ove subisce un certo assorbimento nelle anzidette varie direzioni, senza giungere quindi agli apparecchi riceventi.

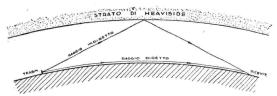
Ma la notte la cosa è diversa: le cariche elettriche dell'atmosfera non più disperse dai raggi solari vanno a formare uno strato conduttore, ad una distanza dal suolo che si presume variabile fra i 50 ed i 200 chilometri, strato che costituisce un vero e proprio specchio per le onde elettromagnetiche lanciate nello spazio. E allora l'energia propagantesi verso l'alta atmosfera va a colpire tale strato e da esso viene rifessa verso la terra per giungere quindi anch'essa agli apparecchi riceventi.

Tale energia si propaga quindi mediante le cosiddette «onde spaziali» per semplicità identificate, in analogia con le altre, col nome di raggio indiretto ». L'energia stessa, per quanto si è detto, si propaga a distanza per mezzo di riflessioni, e quasi senza subire alcuna attenuazione in tutto il corso della sua propagazione.

In altri termini l'anzidetta energia alle varie distanze dal trasmetitore è, come è ovvio, dipendente dalla potenza del trasmettitore e de praticamente indipendente dalla distanza dell'apparecchio ricevente dal trasmettitore stesso, a diferenza dell'energia propagantesi come raggio diretto che oltre a dipendere dalla potenza del trasmettitore dipende molto, nelle varie località, dalla distanza di essa dalla stazione trasmittente.

Poichè l'anzidetto strato conduttore, chiamato strato di Heaviside dal nome dello scienziato che compì particolari studi su di esso, non costituisce una superficie piana e costante, se ne deduce la variabilità di direzione e quindi la instabilità che può subire da un tempo all'altro il raggio indiretto riffesso sulla terra e così giungente agli apparecchi riceventi.

Da quanto abbiamo sinora detto si rileva che nelle trasmissioni diurne ha praticamente importanza, agli lunghezze d'onda fra le varie stazioni. In secondo lugo è notevolmente dannoso per il servizio all'interno di una determinata nazione, perchè è causa di quel fenomeno degli alternativi affievolimenti e rafforzamenti della ricezione che i radioamatori conoscono col nome di «fading ».



effetti della ricezione, solo l'energia propagatasi lungo la superficie del suolo e cioè il raggio diretto, mentre di sera entrano in gioco ed hanno grande importanza anche le one spaziali, ossia il raggio indiretto.

Ora, questo raggio indiretto è si quello che nelle ore notturne consente alle stazioni di radiodiffusione di raggiungere delle portate di varie centinaia di chilometri, assicurando alle stazioni stesse un buon servizio internazionale e talvolta transcontinentale.

Però questo stesso famigerato raggio indiretto è anche causa di molti



La signora « Radiodiffusione » trovò tutti i posti occupati.

guai! Anzitutto con le sue grandi portate dà luogo ad interferenze pur tra le trasmissioni di stazioni molto lontane una dall'altra, peggiorando, così come in seguito diremo, la situazione internazionale nei riguardi della distribuzione delle Ecco che cosa avviene:

Di giorno abbiamo veduto che ha importanza nelle ricezioni soltanto il raggio diretto. Di sera, finchè ci si trova a delle distanze dal trasmetitore in cui ha grande intensità il raggio diretto, questo predomina e si hanno delle ricezioni buone e costanti.

Oltrepassando una determinata distanza, e sempre allontanandoci dal trasmettitore, si incontra una zona in cui l'intensità del raggio diretto non è più tanto grande rispetto a quella del raggio indiretto.

I due raggi allora, arrivando in un determinato punto, ove si trova un apparecchio ricevente, dopo aver percorso tragitti diversi, si trovano con intensità e in fasi diverse e variabili, cosicchè dalla sovrapposizione dei due raggi a seconda che vengono a trovarsi nella stessa fase o in opposizione, si hanno dei rafforzamenti ovvero degli indebolimenti della ricezione, oppure si generano quei caratteristici imbrogliamenti della trasmissione per cui questa risulta distorta o, come dicono spesso i radioamatori, «strappata».

Tali fenomeni cominciano in media a verificarsi oltre quella distanza dal trasmettitore alla quale il raggio indiretto raggiunge il 50 % dell'intensità del raggio diretto, e la frequenza con cui si riproducono gli affevolimenti nonche la loro durata dipendono dalla lunghezza dell'onda emessa dalla stazione, alla quale quindi è strettamente legata l'estensione della zona di ricezione priva di « fading ».

Dopo questa zona per così dire intermedia in cui si verificano le cattive condizioni di ricezione, sempre procedendo lontano dal trasmettitore, troviamo una zona in cui il raggio diretto è tanto attenuato da avere trascurabile importanza, e predomina solo il raggio indiretto; cosicchè a parte qualche affievolimento dovuto alla variabilità delle condizioni in cui avviene la riflessione dell'energia da parte dello strato di Heaviside, la ricezione diviene nuovamente buona e relativamente costante.

Detto ciò, chi ascolta può immaginare facilmente come si spieghi il fatto che a grandi distanze da un trasmettitore la ricezione sia più buona che a distanze minori, e come le Società o le Amministrazioni di Stato che eserciscono il servizio delle radiodiffusioni, agli effetti di un servizio soddisfacente e sicuro



Curve di livello dimostranti l'area utile del raggio diretto della stazione di Roma.

tanto di giorno che di sera, nel valutare la portata utile di una stazione debbano fare assegnamento soltanto sulla portata relativa al raggio diretto, non tenendo calcolo, agli effetti del servizio nazionale, delle grandi portate notturne del raggio indiretto, il quale peraltro può anche di sera servire bene determinati territori nell'interno di uno stesso paese molto esteso e con grandi distanze da un estremo all'altro.

A questo punto viene naturale di domandarsi quale sia, secondo i suddetti concetti, la portata utile, sicura, di una stazione.

Purtroppo relativamente ristretta rispetto a ciò che può comunemente pensarsi; infatti qualunque sia la potenza messa in giuoco, prendendo la media da un terreno all'altro ed a seconda della lunghezza d'onda impiegata, abbiamo per una lunghezza d'onda di m. 200 un raggio d'azione utile di circa 60 km.; per un'onda di m. 300, circa km. 100; per un'onda di metri 400, circa km. 180; per un'onda di m. 100 circa km. 200, per un'onda di m. 100 circa km. 320.

E poichė, come abbiamo veduto, la distanza alla quale comincia il fading dipende essenzialmente dalla lunghezza d'onda impiegata, si deduce come non convenga aumentare la potenza di un trasmettitore oltre quel valore che consenta di avere all'estremità dell'area utile, dove cioè comincia il fading, una intensità di ricezione (ossia un campo elettromagnetico) capace di assicurare una ottima audizione. Quindi, la conseguenza molto importante per comprendere tali fenomeni: l'aumento di potenza dei trasmettitori è vantaggioso agli effetti dell'aumento della intensità di ricezione in tutta la zona di servizio (cosa utile specialmente per attenuare i disturbi provenienti localmente ai ricevitori per cause elettriche di vario genere), e agli effetti dell'estensione della portata diurna del trasmettitore, ma ha scarsa efficacia nei riguardi del fading e dell'ampliamento della zona che alla sera è esente da esso.

A questo punto si comprenderà come gli ascoliatori che si trovino nella zona intermedia della portata di una stazione, cioè quella del fading, di sera ricevano male la stazione stessa e ricevano invece molto meglio o addirittura bene una stazione estera od anche stazione nazionale ma molto più lontana!

E' un male che, come è ovvio, affligge tutti i Paesi; e proprio per il verificarsi di tali sfavorevoli condizioni si vengono moltiplicando le stazioni da 50 e più Kw., a distanze l'una dall'altra relativamente cosi brevi che, trasmettendo talora esse per di più anche lo stesso programma, il loro impianto a prima vista sembrerebbe costituire un attentato ad ogni migliore concetto economico.

Gli è invece che se si vuole garantire in tutto un Paese una buona ricezione, è indispensabile che un piano tecnico di una rete di radiodiffusione sia elaborato in modo che, come sta avvenendo-in Italia, a impianti ultimati ciascuna zona sia compresa entro la portata utile sicura (cioè entro l'area servita dal raggio diretto) di almeno una determinata stazione.

Naturalmente una tale situazione, dovuta al fading serale ed alle gravi interferenze di cui dirò in seguito, implica che, a parte la ricezione più o meno buona che può provenire per così dire « senza impegno » da altre stazioni, un radio-ascoltare provvisto di un comune apparecchio deve normalmente fermare il proprio ascolto su una determinata stazione nazionale e cioè su quella che nella determinata località si riceve bene, limitando più o meno, a seconda del luogo più o meno radionicamente fortunato in cui si trova, la pretesa di ascoltare bene più stazioni.

E dopo avere accennato alle condizioni generali diremo che quelle del nostro Paese si presentano particolarmente sfavorevoli per la forma allungata dell'Italia, per la presenza dannosa di monti lungo la dorsale di esso, e di stazioni trasmittenti che situate sulla costa perdono sul mare una buona parte della loro zona di ottimi servizio.

Tutto quel che si è detto vorrebbe essere la risposta ad una buona parte delle domande e lamentele di quegli ascoltatori che, specie per il fading o le distorsioni serali, si accaniscono contro una delle stazioni dell'Eiar, pur da essi non molto lontana, tacciandola del più imperfetto dei funzionamenti ed esaltando il buon funzionamento di alcune stazioni estere, che invece (anche in questo campo tutto il mondo è paeall'interno delle loro nazioni dànno luogo alle stesse amarezze; così come alcune nostre stazioni costituiscono alla sera la gioia preferita dei radio-amatori di nazioni e-

Del resto, dell'andamento di un tale fenomeno si può avere un'idea anche nell'interno del nostro Paese, allorchė si constata ad esempio che di sera la ricezione di Trieste è enormemente migliore a Roma che a Pola; che Palermo pure di sera si riceve molto meglio in Liguria ed anche nello stesso alto versante Adriatico piuttosto che a Catania, e così via. Mentre in generale la situazione, agli effetti della buona e sicura ricezione di almeno una stazione in ogni punto dell'Italia, è indubbiamente migliore di giorno che di sera, come è stato recentemente dimostrato in occasione del recente Radio-Auto-Avio-Raduno, durante il quale dal Piemonte alle Venezie alle Puglie i concorrenti non si sono mai trovati in una zona in cui non fosse possibile ricevere bene i mes-

Sempre su questo argomento, e poiché i dannosi fenomeni di propagazione che per effetto del fading limitano la portata utile di una stazione sono, per quanto si è detto, tanto più accentuati quanto più le onde sono corte, dirò che il migliore comportamento delle stazioni si riscontra per quelle che trasmettono con le onde più alte della gamtono corte oper que le che trasmettono con le onde più alte della gamtono conte operatione con le onde più alte della gamtono conte per que le che trasmettono con le onde più alte della gamtono conte per que le che proper della cambiente della camb

1926 - kW, 159, 1928 - kW, 600, 1932 - kW, 2800,

Lo sviluppo progressivo delle stazioni radiofoniche europee.

ma della radio-diffusione (cioè verso e sopra i 500 metri), tanto che appunto in vista del loro maggiore rendimento, tali onde vengono preferibilmente impiegate dalle stazioni più potenti.

Ecco dunque, questa almeno era la mia modesta intenzione, come si spiegano tanti fenomeni purtroppo attribuiti spesso a deficienze nel funzionamento delle stazioni. E del resto, per ciò che riguarda l'Eiar, anche a non voler considerare tutta la cura che l'Ente, tenendo conto dei più moderni perfezionamenti della tecnica, dedica all'impianto ed all'esercizio delle proprie stazioni, non è superfluo sapere che le stazioni stesse vengono collaudate e controllate da valorosi tecnici del Ministero delle Comunicazioni e del Comitato Superiore di Vigilanza per le radio-diffusioni

Ma un'altra importante e grave causa interviene a rendere difficili e talora impossibili le ricezioni radiofoniche: le interferenze fra le trasmissioni di due stazioni funzionanti con onda di lunghezza uguale o poco diversa.

Di questo parleremo domani sera.

Ho parlato ieri sera delle limitazioni che provengono al raggio di azione utile delle stazioni trasmittenti a onde medie (da 200 a 500 m.) anche se di grande potenza, per effetto del fading, accennando ai fenomeni che ne sono la causa e alle spiacevoli conseguenze che ne derivano nei riguardi delle ricezioni.

Questa sera parlerò dell'altro argomento che serve a dare agli utenti della radio una idea della attuale situazione della radiofonia; e cioè delle interferenze fra le trasmissioni delle stazioni che funzionano con onde aventi lunghezze non sufficientemente diverse l'una dall'altra. Occorre anzitutto sapere che quando cominciarono a sorgere le stazioni radiofoniche europee, dovendo esse, per quanto ieri sera si è detto, trovare tutte posto entro la gamma da 200 a 500 metri (solo alcune stazioni andarono ad occupare onde lunghe in zone riservate ad altri servizi), si provvide a studiare tecnicamente la migliore possibile soluzione intesa a dar luogo al massimo numero di stazioni pur garantendo agli ascoltatori delle buone ricezioni, scevre cioè da quei sibili, ululati e distorsioni che sono la conseguenza delle interferenze di cui si parla.

Le varie Società o Amministrazioni di Stato si unirono per formare l'Unione Internazionale di Radiodiffusione di Ginevra, e questa elaborò un piano di distribuzione di l'unghezze d'onda fra i varii Paesi, che fu varato col nome di Piano di Ginevra.

Ciascuna nazione ebbe un certo numero d'onde esclusive, cioè non usate che da una sola stazione, l'assegnazione delle onde venendo fatta sulla base della superficie del Paese, della popolazione e dell'importanza del traffico telegrafico e telefonico.

II piano di distribuzione era basato sulla accertata necessità di avere fra le onde di due stazioni contigue nel piano stesso una differenza o intervallo che, misurato in frequenza della corrente alternata generatrice dell'onda, fu stabilito in 10.000 periodi, ovvero 10 kilocicli.

Si avevano allora in Europa, anno 1926, numero il 9 stazioni, per una potenza antenna complessiva di 150 Kw. Ma con l'affermarsi delle radio-diffusioni nei varii paesi come un importante servizio pubblico, e con la conseguente necessità, sentita in tutti i principali Stati, di assicurare delle buone ricezioni, il numero e la potenza delle stazioni — per le ragioni ieri sera esaminate parlando della portata di esse — crebbero con un ritmo che non si riscontra in altri sviluppi di applicazioni teniche.

Nacquero così i primi sintomi di una grave situazione che, provocando molte interferenze nelle trasmissioni, e intendiamo dire specialmente di quelle serali in rapporto alle grandi distanze raggiunte di notte dall'energia propagantesi come raggio indiretto, portò alla necessità di procedere ad una nuova ripartizione delle onde delle stazioni di radio-diffusione.

I rappresentanti dei varii Stati europei si riunirono cosi nel 1928 a Praga ed elaborarono un nuovo piano di distribuzione, detto appunto Piano di Praga, nel quale, per dar posto ai nuovi impianti, fu ridotto da 10 a 9 kilocicil l'intervallo fra le onde di due stazioni contigue del piano, piano che tenne conto naturalmente oltre che delle potenze delle stazioni trasmittenti anche della posizione geografica di esse. Si avevano allora in Europa, anno 1928, 189 stazioni per una potenza antenna complessiva di Kn. 800.

All'Italia furono assegnate cinque onde esclusive ed un'onda comune ad altra stazione estera.

A quest'ultimo ríguardo è bene notare subito che allorchè due stazioni funzionano sulla stessa lunghezza d'onda, essendo molto difficile assicurare con rigore e continuità la perfetta identicità dell'onda delle due stazioni, la portata dell'una di esse viene grandemente ridotta, poichè specialmente per effetto della grande portata serale del raggio indiretto dell'altra stazione -- sia pure essa situata a notevole distanza - a breve distanza dalla prima si rendono sensibili i disturbi dell'interferenza sotto foma di fischi o di distorsioni de' ricezione.

Ma dal 1928 in poi, per assicurare un servizio nazionale sempre mi-gliore, ed anche per effetto delle stesse limitazioni provenienti in modo sempre più grave alla portata delle stazioni a causa delle sempre maggiori interferenze, l'aumento del numero e della potenza delle stazioni si verificò in misura più ancora allarmante, così da dar luogo all'attuale penosa situazione in cui vengono a trovarsi tutte le organizzazioni esercenti le radio-diffusioni ed i radio-ascoltatori dei varii Paesi. Si può calcolare che oggi vi siano in funzione in Europa ben 213 stazioni (escluse le numerose stazioni russe) con una potenza antenna complessiva di circa 2800 Kw., essendo rimasta identica rispetto al 1926 la gamma di onde entro la quale tutte le stazioni devono funzionare.

A questo punto mi sembra di sentirmi dire: ma perchè non si diminuiscono le stazioni, facendo in modo di avere poche stazioni e molto potenti?

Dirò subito che tale ovvia soluzione non è possibile, e la ragione si trova in quanto è stato esposto ieri sera in merito alla portata delle stazioni. Accennando all'energia irradiata da un trasmettitore, ho parlato del raggio diretto che si attenua lungo il cammino sulla superficie del suolo, del raggio indiretto che di sera si propaga a distanza per mezzo di riflessioni, senza subire pressochè alcuna attenuazione, del fading che essi generano, e della portata utile - senza fading di una stazione; portata che è dipendente essenzialmente dalla lunghezza d'onda.

Come conclusione delle varie considerazioni esposte, si è detto ieri sera che essendo effettivamente il fading quello che limita la portata serale di un trasmettitore ed essendo la distanza dalla stazione dove comincia il fading dipendente essenzialmente dalla lunghezza d'onda, conviene aumentare la potenza di una stazione fino ad ottenere che di sera si abbia una ottima intensità di ricezione al limite dell'area in cui comincia il tading. Aumentando la potenza oltre tale misura, crescono tanto il raggio diretto quanto quello indiretto, senza alcuna estensione della zona che è scevra dal fading; e quindi l'aumento di potenza è ingiustificato ed inutile.

Non si può dunque ovviare all'attuale grave situazione delle interferenze dando luogo in ogni nazione a poche e potentissime stazioni, inquantochè per effetto del fadina la portata delle stazioni ono è più funzione della potenza, e quindi per assicurare un buon servizio su di una vasta zona occorrono inevitabilimente più trasmettitori. E giacchè d'altra parte non è possibile diminuire ulteriormente l'intervallo fra due onde vicine, la situazione potrebbe essere radicalmente migliorata solo dall'assegnazione alla radiofonia di zone di onde ora occupate da altri servizi radiotelegrafici. In mancanza di ciò è possibile soltanto tro-



L'« onda esclusiva » è come una signora comodamente seduta.

vare, come si viene facendo, qualche soluzione di compromesso caso per caso, per effetto delle amichevoli intese fra i varii Enti europei facenti parte dell'Unione Internazionale di Radiodiffusione.

Per dare un'idea della situazione basta guardare all'Italia.

L' Eiar ha in Junzione nove stazioni ad onda media e fra poco dieci con Bari, avendo solo cinque onde esclusive: Il che significa che le altre cinque stazioni devono funzionare con onde comuni ad altri impianti, con tutti quegli inconvenienti (specialmente serali), di cui abbiamo accennato, e che culminano in definitiva con una limitazione anche notevole della zona di sicuro servizio.

A lutto ciò vi è da aggiungere che alcune stazioni europee, le ultime a sorgere, non hanno alcuna onda assegnata in via più o meno ufficiale, e vanno quindi scorrazzando do da un'onda all'altra, sperando di trovare uno spiraglio... utilizzabile!, e facendo oggi una vittima e domani un'altra nel campo delle onde assegnate ufficialmente come esclusive.

Per quanto riguarda il nostro Paese, è previsto che le cinque onde esclusive italiane vengano assegnate ai cinque impianti di maggiore potenza, secondo i criteri che furono tempo addietro esposti nel Radiocorriere, mentre per le stazioni funzionanti con onde comuni ad altre e in base ai recenti perfezionamenti della tecnica e ad accordi internazionali, si cerca di fare in modo che la comunanza di una determinata onda porti i minori possibili inconvenienti nelle ricezioni delle stazioni che la utilizzano e che comunque gli inconvenienti stessi abbiano a manifestarsi alle maggiori possibili distanze dalle singole stazioni trasmittenti.

Qualcuno che mi sta ascoltando
— io conosco i radio-amatori e prevengo le loro ansiose domande ed
osservazioni — penserà forse che in
tanto guaio chissà che non si otterrebbe qualche cosa di più rompendo
le pastole dei patti esistenti e dandosi all'arrembaggio delle onde (si
intende nel campo delle radio-diffusioni).

Rispondo subito che le Convenzioni internazionali esistenti per la



Le « onde comuni » si contendono lo spazio...

ripartizione delle onde delle radiodiffusioni hanno ormai un carattere sufficientemente ufficiale.

Vi dirò poi (questo ve lo dico in un orecchio poichè con voi non ho segreti) che il sistema della... pirateria delle onde è stato pure qualche volta tentato. Ma con cattivo risultato, specialmente per le rappresaglie cui inevitabilmente si va incontro!

Ma allora, si dirà: situazione senza scampo. Che cosa si fa per rimediare? Quello che si può dire è questo: i tecnici vengono studiando, come sì è detto, la possibilità di far funzionare senza inconvenienti più stazioni sulla stessa lunghezza d'onda, mentre d'altra parte le organizzazioni esercenti il servizio di radio-diffusione rivolgono ai rispettivi Governi delle premure affinche nella Conferenza che avrà luogo nel prossimo autunno a Madrid per la revisione della Convenzione Radiotelegrafica Internazionale di Washington del 1927, possano essere assegnate alla 'radiodiffusione delle gamme d'onda oggi occupate da altri servizi.

Ma tra questi ve ne hanno alcuni di grande importanza, quale ad esempio quello delle navi, destinato ad assicurare la vita umana in mare, che molto difficilmente potranno cambiare le onde finora impiegate, specialmente per i grandi riflessi economici che derivano dalla necessità di variare gli impianti trasmittenti e riceventi utilizzati dai servizi stessi; cosicchè non è sicuro che le pur legittime richieste della radiodiffusione trovino tutto il necessario accoglimento. Ma è da notare, a favore del giusto riconoscimento delle esigenze della radiodiffusione, che oggi già sono notevolissimi gli interessi che essa rappresenta nel mondo, con molte decine di milioni di utenti e molti miliardi di lire di capitale investito nell'industria e nel commercio; talché si ha ragione di sperare che i Governi dedicheranno alla soluzione dello scabroso problema tutto il loro benevolo interessamento. Giò è giustificato dalla grande importanza sociale cui è assurta oggi la radio-diffusione fra le principali manifestazioni della vita civile; e se lo augurano coloro che eserciscono la radio e lo esigono a ragione gli utenti che hanno una licenza e per essa pagano un contributo.

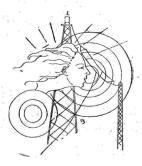
Ad essi frattanto si chiede solo .. un po' di spirito di comprensione della situazione attuale, nel senso cioè che considerando la impossibilità in cui tutti gli interessati si trovano di por fine in breve tempo agli inconvenienti che compromettono il godimento di buone andizioni. abbiano a contenere le loro aspirazioni nei limiti loro consentiti, anche se ristretti rispetto a più ampi e pur giustificati desiderii, sperando nell'auspicato miglioramento della situazione stessa ed apprezzando lo sforzo non lieve e continuo fatto dagli Enti e Società che eserciscono la radio per assicurare il più possibile le buone ricezioni tanto minacciate da elementi indipendenti da ogni loro buona volontà.

Per quanto riguarda l'Eiar, le lunghezze d'onda delle stazioni italiane vengono in ogni momento controllate dal Laboratorio di Sesio Calende insieme con quelle delle stazioni vicine del piano di distribuzione; e con lievi spostamenti delle onde italiane e con pressioni continuamente svolte verso le stazioni vicine e presso l'Unione Internazionale di Ginevra, si cerca senza tregua qualche arrangiamento capace di migliorare la situazione o quanto meno di ovviare a guai maggiori, purtroppo sempre possibili col crescere del numero delle stazioni.

Chissà, mi domando ora, chissà, che con queste troppo lunghe chiac-chierate (perbacco, un bel... bottone radiofonico!) non sia riuscito a darvi, una idea di quelle difficoltà di ordine teonico, invero non cómuni ad altre imprese, in cui deve dibattersi chi esercisce oggi un servizio di radio-diffusione?

Forse chiedo troppo: ma è che è troppo caro all'Etar, ed a chi con passione lavora da anni a favore della radiofonia, il pensiero di essere sorretti dall'apprezzamento e dal conforto del pubblico degli abbonati

Ing. RAOUL CHIODELLI.



LA TRASMISSIONE RADIOFONICA DEL "FAUST.

Sulla carta, si fanno egregiamente le grandi manovre strategiche e tattiche: e si scrivono agevolmente i superbi sogni del nostro spirito e del nostro cuore.

La realtà, più tardi, quando si tratta di concretare in fatti sonanti le alate fantasie, compie un'opera straziante di Procustiana memoria: stende le grandi ali dei sogni vagabondi sull'immobile letto di tortura, e vuole agguagliare stature dimensioni all'inesorabile verità del poco spazio concesso: sicchè, con certe forbici immani, tagliuzza le troppe penne esuberanti, raccorcia, restringe, mozza addirittura le membra troppo vaste o troppo lunghe, in rapporto alla sede in cui devono limitarsi; e — insomma cristallizza le nostre più ardite ascensioni in una gelida lontananza ideale, che ci tocca, poi, riesumare nella malinconica parola «intenzioni » concedendo ai noveri occhi che guardano i perduti azzurri del cielo la scarsa consolazione di aver almeno guardato - con austera purezza - il « molto ed il meglio » rimasti dietro di noi.

Questo avviene anche agli allestitori della radio-trasmissione del Faust di Goethe. A chi propose, or è tempo, di «trasmettere» per radio questa tragedia, toccò la gioia completa di porre, fra le intenzioni, questa precisa volontà artistica: giovarsi di un grande mezzo, qual'è la radio, per onorare il Poeta, non tanto e soltanto facendo parlare di lui eminenti studiosi, critici e storici e biografi, quanto rivelandone essenzialmente ila capolavoro, e autenticando la fatica del traduttore.

Al momento di attuare l'idea, cominciarono per tutti i patimenti: e il primo a patire dovette esser proprio Guido Manacorda, il quale, per carpire a una lingua il segreto della sua Arte e trasportario nella nostra, ebbe a chiudersi in un cilicio, e, parte nel suo studio fiorentino, parte in treno, parte nella laboriosa sede dell'editore Mondadori, s'impone il taglio complessivo

del poema goethiano e i tagli particolari nella struttura del residuo.

In un primo tempo, s'era pensato di scegliere e nel Primo e nel Secondo Faust. Poi, quest'ultimo fu abbandonato, preferendosi una maggior larghezza del Primo. Ma, anche per il Primo, ragioni di opportunità facilmente comprensibili, la mole stessa, la sua levatura, le frequenti pose dell'azione in alti ma austeri concentramenti del pensiero filosofico, la tirannia del tempo, costrinsero al sacrificio di pagine e scene... Nel letto di Procuste della necessità radiofonica. tuttavia, la riduzione apparve onesta: tale, insomma, da determinare negli ascoltatori più coltivati il gusto di ritrovarsi con diletto nell'avventura terrestre di Faust, sia pure a larghe zone; e, in quelli meno colti, la curiosità di avvicinarsi alla tragedia, di seguirne, senza stanchezze, lo syolgimento: e - in tutti - almeno, la capacità di compiere francamente un volo ideale. ad alta quota, sul poema, e il desiderio vivissimo di rileggerlo, o di leggerlo.

Poiché la musica appare destinata, in rapporto al mezzo radiofonico, a integrare quanto meglio e più largamente possibile il valore espressivo della parola, a commentarla e a porla nel giusto clima. a estenderne la portata e a rivelarne qualche segreto, a tradurre la didascalia e ad immaginare l'azione invisibile, fu mantenuta, qua e là, la parte lirica della tragedia, quale da Goethe venne immagina-ta, anche perchè i *lieder* e talune canzoni appaiono vere e proprie espressioni di uno stato di fatto o di uno stato d'animo, tali, dunque, da chiarire l'azione e il pensiero, richiamando altresì, al pubblico, al grande pubblico, quello, in fondo, che la radio deve raggiungere, spigrire, educare, coltivare, intellettualizzare, motivi già intraveduti o uditi nella lirica o nel melodramsorta di metodo persuasivo, tale da permettere all'Eiar di at-



Il prologo in cielo - Franco Becci (il Signore), Aldo Silvani (Mefistofele).

tuare un programma altamente educativo e culturale, arrivando per gradi al Parnaso...

Ma, con questo scopo dottrinario e, per così dire, didascalico, collima il gusto di rievocare, in questa celebrazione goethiana, taluni dei massimi spiriti musicali che nella tragedia di Faust videro tutte le fonti dell'ispirazione artistica e tenta romo di riverarla col mezzo melodico.

La musica e il canto, allorche appaiono un contributo all'intelli-genza di un'opera massima, non diminuiscono l'austerità ma vi apportano anzi una dignità che risale alle fonti classiche e rammemora il felice connubio artistico della parola e del canto, nei tempi ellenici e in quelli mitici.

Tuttavia, un senso di religiosa misura ha temperato questa comunione: ma è bene affermare ancora una volta che il Faust di Goethe è soprattutto opera di poesia e di teatro, anzi di teatro poeticamente concepito e sentito, con robustissime doti di spettacolo. Sicchè, tanto meglio si avvicinera il poema all'anima popolare, quanto meglio si riesca a farne spettacolo, nel senso più rispettoso e amoroso della parola.

L'Eier, in questo concetto, ha dunque preceduto le intenzioni, i tentativi e, le auguriamo agli ideatori e al pubblico italiano, i successi che presto si avvereranno in questo campo. Il giorno in cui la tragedia verrà posta in scena in qualche grande arena, l'Italia darà un muovo segno della sua levatura intelletuale: e l'Eiar rinnoverà la soddisfazione di aver antesignato coi fatti la stupenda formula di quei contatti spirituali fra i popoli che, interferendo nella rievo-cazione dei poeti, son quasi il respiro vitale delle nuove civilià.

ALBERTO CASELLA.



Il quartetto nel giardino - Da sinistra a destra: Aldo Silvani (Menstofele), Nella Marcacci (Marta), Giulietta De Riso (Margherita), Febo Mari (Faust).



La notte nello studio - Febo Mari (Faust), Ernesto Ferrero (lo Spirito).



SUR

Che la rubrica dei «susurri dell'etere » abbia talora da meritare il titolo di «Susurri dei radiofili » non è prospettiva che mi dispiaccia, ogni qualvolta un lettore del Radiocorriere prenda lo spunto da queste noterelle per entrare a discutere temi e questioni che riguardano la radio. La discussione, quando nasce da un comune interessamento a problemi nuovissimi di tecnica artistica e di diffusione d'ogni miglior forma di produzione intellettuale italiana, quali sono appunto i problemi allacciantisi alle manifestazioni ed ai progressi della radiofonia, è discussione equivalente a una collaborazione in atto. E il controbattersi delle opinioni diverse può sempre servire a far sprizzare qualche scintilla illuminatrice in una atmosfera - qual'è quella delle ricerche radiofoniche - che comincia appena a schiarirsi con gli incerti lucori che precedono l'alba. Chè la radio, se già appare una meraviglia rivoluzionatrice del mondo moderno, quanto a sè, ed al patrimonio di esperienze che può avere accumulate, si trova ancora allo stadio primordiale.

Perciò ogni contributo di idee ed anche di critiche da parte dei radioascollatori deve venire considerato un utile apporto di energie, destinato ad accelerare il ritme delle chiarificazioni, attraverso le quali la tecnica e l'estetica delle radiotrasmissioni raggiungeranno l'indispensabile, ma tuttora lontana maturità.

Mi piace, perciò, fare onore d'ospitalità simpatica alla critica che un lettore milanese rivolge alla risposta che diedi, l'altra settimana, al lettore siracusano che protestava contro le troppe « novità» di autori, o poco noti, od ignoti, contenute nel cartellone lirico dell'Eiar, ed invocava, anche per i mesi estivi, maggior numero d'esecuzioni d'opere del vecchio repertorió. Gli avevo suggerito (poichè mi spiegava che, solito a radunare amici e conoscenti attorno alla sua radio le sere in cui s'annunziava la trasmissione di una vecchia opera di repertorio, non osava invitare nessuno le sere di trasmissioni... moderniste), gli avevo suggerito, dico, di farsi annunziatore e propagandista anche delle serate in cui venissero trasmesse opere che non fossero di Verdi, di Mascagni e di Puccini; e ciò per amore dell'arte lirica italiana, che non può pretendere di continuare a vivere solamente sul suo glorioso passato...

Il lettore milanese ha voluto seguire il mio consiglio, e scrive: «Una sera ho raccolto intorno « alla radio parecchi che non vo-«levano sentir parlare di opere « nuove, di autori nuovi. Ho illu-« strato, ho discusso, mi son fatto « quell'annunziatore, quel propa-«gandista che Ella consiglia. Ho « insistito per varie volte, ma non «ho potuto raccogliere l'unani-« me consenso. Eppure il raduno «non era fatto d'idioti o di anal-«fabeti, no; erano tutte persone « quotate per intelligenza, per col-«tura, anche musicale».

Lo credo. Però se non mancano di intelligenza e di coltura, quelli invitati - avverte con molta lealtà il mio egregio corrispondente - non mancavano neppure di prevenzioni. Anche i primi pubblici italiani che rumoreggiarono Wagner andavano, a ragione, quotatissimi per coltura e per gusto musicale e divennero poi i più caldi fautori del wagnerismo, ma erano, come gli amici raccolti intorno alla radio del lettore milanese, prevenuti contro il nuovo: non avrebbero mai potuto immaginare che un giorno, mercè la prodigiosa invenzione scientifica di un genio italiano, il Tannhäuser sarebbe potuto entrare, con tutta la sua miracolosa ricchezza di musica e di poesia, nelle più umili case italiane e che il suo successo nella trasmissione radiofonica in quel giorno sarebbe stato un successo di folle entusiaste e commosse.

Esiste dunque, e forse più fra la classe colta che fra le classi popolari, una mentalità prevenuta contro il nuovo: ed è precisamente per vincere codesto misoneismo che io, pur fedelissimo ammiratore del « repertorio » tradizionale, ho esortato i miei lettori alla curiosità verso l'inedito ed il men noto. La gioia di scoprire (mi pare di aver scritto. l'altra volta) val bene il rischio di qualche delusione. Nè vede la ragione per cui il pubblico radiofonico sia il solo che, all'annunzio: « Stasera c'è una première » al microfono, debba mostrarsi indifferente o, magari, seccato di un avvenimento che basta di solito a richiamare più numerosi uditori nelle platee dei teatri d'opera, d'operetta o di prosa.

Dirò di più: conosco qualcuno che, nei giorni in cui il programma delle radiotrasmissioni non reca se non musica molto nota e molto illustre, evoca (irrispettosamente, siamo d'accordo), con un rapido gesto della mano che accarezza la mascella inferiore, ciò che i secentisti chiamavano «l'onor del mento », e non è simbolo di molto diletto... Avanguardista costui, tradizionalista il mio cortese corrispondente, l'uno e l'altro simboleggiano i gusti, le tendenze, le aspirazioni artistiche di migliaia e migliaia di radioascoltatori. Il pubblico radiofonico è « un mondo »; per accontentare quel « mondo » l'Eiar deve attenersi, nel compilare il cartel-

lone, a criteri «enciclopedici». Chi ama la musica nuova e chi l'antica, chi la astrusa e chi la piana, chi la futurista e chi la classica; ogni radiofilo, insomma, ha uguale diritto di trovare nel cartellone qualche opera di suo gradimento; ma ha anche, oltre quel diritto, il dovere di rendersi conto che non è il solo a possedere un apparecchio ricevente. L'egocentrismo non ha ragione ne possibilità di esercitarsi nella radiofonia, arte ecumenica, che si rivolge al pubblico universale.

Non ho la superbia di credere che le mie modeste argomentazioni torcano l'acuta logica del mio gentile contraddittore dall'ufficio d'arma d'attacco contro gli operisti nuovi d'avanguardia, trasmutandola all'ufficio d'arma di difesa. In verità, non c'è obbiezione da fare al caso, sia pure episodico, intorno al quale s'accentra la sua lettera:

«L'individuo che, dopo una giornata di lavoro, dopo ore di « logorio al tavolino alla ricerca « di affari, in un'officina, raccolta « la sua famiglia, si accinge a « passare un'ora di godimento, e « trova invece di dover mettere « in azione la sua inertensione on-« de interpretare, scoprire le fra-« si, i periodi, i voli musicali di « qualcuna di quelle opere inclu-« se nel programma dell'Eiar, « mi dica: è possibile ottenerlo? Si « finisce, anche dai più appassio-« nati dilettanti di musica, con « l'ascoltare religiosamente per « mezz'ora; ma, dopo, si è presi « da un senso di stanchezza e... « si gira la manopola per andare « in cerca, attraverso l'etere, di « note musicali più facili a ca-« pirsi o a soddisfare il proprio « gusto ».

Niente da obbiettare, chè la caccia dell'onde è libera e la possibilità di aver contatto colla vita artistica degli altri popoli costituisce uno dei fascini maggiori della radiofonia. Senonchè, è bene ricordare a chi non trova sempre da soddisfare il proprio gusto nelle trasmissioni, come, non molto tempo fa, in un referendum indetto fra i radiofili di una nazione vicina, questi, in maggioranza stragrande, dichiarassero le proprie preferenze per la qualità tecnica e l'interesse programmatico delle radiotrasmissioni italiane... Sicchè, se qualche italiano gira la manopola in cerca di trasmissioni estere, moltissimi stranieri preferiscono captare le trasmissioni italiane; in modo che anche quì finisce col ristabilirsi - e a nostro vantaggio - l'equilibrio, suprema legge della vita.

G. SOMMI PICENARDI.

IDILLIO DI GIUGNO

Tra il papavero e il ciano la spica somiglia, a Giugno, una fanciulla bionda contesa da due giovani, pudica.

Il papavero grida: « lo brucio! Il cuore mi sanguina! ». Ma par che gli risponda il ciano: «Tu insulti il vero amore! ».

Sospira melanconico al susurro dello zeĥro e sogna, evanescente fiore-poeta dallo sguardo azzurro.

Tra un puro sogno e un desiderio ardente l'ingenua oscilla... e un lampo li recide: povere, frali creature spente!

La Falce al sole crudelmente ride.

VITTORIO EMANUELE BRAVETTA.

vita romantica di schubert

Morto a trentun anni, Schubert no conobbe della vita che una stagione, la primavera, e simile ad essa è la sua musica in cui uno sgorgare fresco di melodie, un intrecciarsi di note e di accordi, che ricorda il gorgheggio di uccelli ebbri, si alterna ad una malinconia struggente, amara, sconsolata.



Due ammiratrici del musicista: Kathi...

La sua opera è uno dei miracoli della storia della musica, tanta altezza e vastità è in essa pur in così breve volgere di tempo e gli anni nche passano non fanno che illuminare di una luce sempre più viva la figura del grande musicista.
Nella fama popolare egli rimane

Nella fama popolare egli rimane e rimarrà come il creatore del lied, poichè in questo campo ha dato al mondo una nuova forma d'arte, geniale ed originale, che nè prima ne dopo di lui riusci più a raggiungere un'espressione tanto schietta, una varietà così portentosa, una grazia così fresca; ma se egli ha trovato qui la forma d'arte più consona al suo spirito, anche negli altri generi di musica si è affermato con opere di vera e pura bellezza.

Opere pianistiche, trii, quartetti, lavori teatrali, cori, messe, sinfonie racchiudono tutti pagine degne dell'immortalità. Un soffio divino passa sulle voci e sugli strumenti quando si suona qualcosa di Schubert



Maria Pachler Koschak, alla quale Schubert dedicò molti « lieder ».

ed attraverso alla musica la figura del compositore rivive nel nostro spirito. Romantica e solitaria fu la sua vita, che i più non conobbero se non da apparenze esteriori e di cui pochi amici soltanto intuirono la profondità e la vastità.

Attraverso le lettere ed i documella sua recente opera sopra di lui,
pubblicata da Treves, Treccani,
Tumminelli, la sua presonalità balza
fuori ora in tutta la sua romantica
bellezza. Nulla che non sia vero ed
accertato, citati i fatti con una precisione minuta, ma notato nel tempo stesso tutto ciò che può dar risalto alia figura del compositore,
farne intendere e penetrare l'animo.

A díciassette anni nel ragazzo non bello, dalla fronte troppo alta, il naso grosso, le labbra esageratamente carnose, il mento rotondo, solo gli occhi vivacissimi rivelano la luce dell'intelletto e la precocità della mente. Pure dietro quel fisico che si ispessirà in pochi anni e prenderà un'apparenza che rivela l'origine popolare, vibra la scintilla del genio. Il Re degli Elfi, scritto poco dopo è già un capolavoro, che basterebbe da solo per affermare il genio di Schubert, il soffio divino che lo ispirava.

Intorno a lui è una vita grama di stenti e di privazioni, di indifferenza o quasi del pubblico, la mancanza di comprensione e d'amore. Nessuna donna degna gli sarà accanto mai con un amore che non sia fatto di sensualità soltanto, ma che racchiuda în sè qualche cosa di più nobile e più grande. Teresa Grob, dopo averlo atteso qualche anno sposerà un fornaio. A Carolina Esterhary, la bella ed intelligente contessina, per cui nutri nel segreto del cuore un amore appassionato, non oserà mai rivelare il suo sentimento. Glielo impedisce la co-scienza che ha del suo aspetto, le sue troppe modeste condizioni economiche. Il cantore romantico del-le più belle canzoni d'amore non conoscerà dunque nella vita se non il piacere del capriccio passeggero.

Questa mancanza di un vero affetto e la sua natura esuberante condurranno il giovane verso una vita disordinata e la salute ne risentirà ben presto una prima grave scossa. Egli continua a comporre e a produrre con lena inesausta, ma la malattia che mina il suo organismo lo getta a tratti in crisi di cupa tristezza e di depressione profonda. Gli amici gli si disperdono portati in alto e sommersi dal de-stino, gli editori diffidenti rispondono alle sue offerte con rifiuti, egli si sente talora solo, misero, desolato ed il suo dolore si riversa in canti strazianti. Molti hanno creduto e credono che Schubert fosse indifferente, che non vi fosse posto nella sua vita per commozioni e sensazioni profonde. Coloro che lo conobbero da vicino sanno invece come le sue creazioni lo sconvolgessero e nascessero nel dolore. E fu forse la passione con la quale compose i suoi lieder più belli e soprattutto il suo Viaggio d'inverno che ne causò la morte immatura. In questo viaggio tutto è nudo, lugubre, squallido, con accenti di disperazione che non si possono udire senza fremere.

Il suo valore artistico è immenso, il significato spirituale profondo. Le bozze di esso, corrette da Schubert sul letto di morte, sono come un presagio di sventura. Se una canzone d'amore sboccia soave, un grido di dolore l'interrompe d'improvviso, si spegne in una domanda angosciosa, senza risposta.

Pure dopo lo sforzo di questa creazione il compositore trova ancora, nel fuoco interno che lo consuma, nello slancio creativo del suo genio, la forza per reagire contro le crisi che lo abbattono a tratti.

Nel complesso però la sua salute peggiora. Avrebbe bisogno di cure, di riposo, di un soggiorno in campagna e spesso non ha denaro per pagarsi la cena, per comperare la legna che lo riscalda. I suoi gusti rimangono bohèmiens. Le compagnie spensierate, le gaie storielle, le allegre canzoni, le taverne e il vino



Schubert e il suo amico Vogl.

gli piacciono sempre. Nel vino anzi gli pare che i dispiaceri e le pene dileguino come per incanto, la vita diventi un sogno felice, che nulla ha più del reale e al piacere di esso si abbandona talvolta più di quanto abbisogni. Debolezza di un uomo cui la vita poco ha concesso e che ha bisogno di un'illusione. Il suo fisico intanto declina sempre



... e Giuseppina Fröhlich.

più, la febbre del lavoro però non viene meno in lui, la potenza creatrice continua. Pure la sua fine è vicina.

Una sera, mentre cena con il fratello e con gli amici, egli respinge da sè un pesce che ha appena assaggiato, come se si trattasse di veleno. Da quell'istante non si nutre quasi più e non ingoia che medicine. La debolezza sempre maggiore lo costringe a mettersi a letto. Nessun dolore, insonnia e stanchezza soltanto, ma ben presto il delirio e la fine.

Trentun anni, un lungo cammino ancora da percorrere, un mondo vasto da esprimere, tutto scomparso nel nulla. Rimane la sua musica, deno prezioso che Schubert ha lasciato dietro di sè e che gli darà la gloria; rimangono le lettere agli amici e le pagine del diario in cui il musicista rivela talvolta qualcosa dell'animo suo. Attraverso alla musica e ad esse una figura prende forma che non è soltanto quella d'un artista scapigliato e gaudente, disordinato giocondo; ma un'insieme d'uomo oppresso dalla malin-conia e dallo sconforto, che soffre del suo fisico disgraziato, che ricaccia in fondo al cuore le aspirazione deluse e calpestate che, conscio del proprio valore, patisce per l'ingiustizia e l'indifferenza umana. Da questo intimo travaglio nasce però la sua grandezza, dal dolore dalla sofferenza sgorga la potenza del suo canto.

A. BIANCIOTTO.



Il mondo romantico di Schubert: Gita in campagna.

IL NOCE MIRACOLOSO

PADOVA, giugno.

La mia sosta a Padova aveva uno scopo preciso: assistere al miracolo che infallibilmente si rinnova all'inizio della così detta « tredicina di Sant'Antonio » cioè fra 129 maggio ed 11 1º giugno. Richlamato dallo stranissimo fatto che, come ho detto, si ripete con matematica precisione, ho voluto affrettare la progettata visita per cogliere i primi segni del miracolo.

In uno dei magnifici giardini che circondano la Basilica, c'è un alto noce che incomincia a germogliare con un ritardo assai strano ed inspiegabile. Fino al 28 o 29 di maggio esso è come secco, privo assolutamente di foglie, privo di gemme, arido e nudo, mentre gli altri alberi di noce che sono intorno, più o meno vicino e più o meno giovani, offrono al sole lo splendore delle loro foglie fitte e verdissime di un verde brillante e di cui tutti i rami sono ricoperti. Ma questi sono noci « comuni »; quello è il « noce del Santo »! Mi avevano veramente detto che il « miracolo » avveniva repentinamente il 13 di giugno, giorno dedicato alla festa di sant'Antonio! Il Padre Guidaldi, bibliotecario della Basilica, valoroso ex combattente, appassionato studioso e direttore di quella magnifica rivista « Il Santo ». organo ufficiale del Comitato Internazionale Antoniano, si affretta a dirmi che ciò non è esatto, che il « fatto » avviene durante lo svolgimento della tredicina, ma che la Chiesa - molto cauta e severa non considera nè chiama « miracolo » il fenomeno del noce. Egli però mi conferma il fatto al quale, del resto, io assisto.

La tredicina è stata iniziata ieri l'altro mattina e già nel pomeriggio, tornati presso l'albero antico, abbiamo notato che alcumi rami eran gonfi di gemme! Il giorno avanti era completamente spoglio e aridissimo. La mattina dopo, quasi tutte le gemme erano diventate foglie e questo albero di dodici o quindici metri d'altezza, pareva un albero giovinetto tutto festante e giocondo!

Anche per non essere scortese col padre Guidaldi — che è stato per me guida preziosa - non voglio chiamare « miracolo » il fenomeno al quale ho assistito, ma indubbiamente - come gli stessi padri affermano - si tratta di un fatto straordinario ed inspiegabile. I noci di tutta la regione han già tutti le foglie ed anche i piccoli frutti che crescono di giorno in giorno sotto il calore del sole: il noce di Sant'Antonio è ancora perfettamente spoglio. Sì che esso contrasta con gli altri che sono tutt'intorno. Non c'è dubbio! Il noce del Santo vuol essere distinto da tutti gli altri! Fa un cert'effetto tornare il giorno dopo presso l'albero antico e constatare che, durante la notte, o nelle prime ore del giorno in cui s'innalzano speciali preghiere in preparazione della festa, magicamente esso si sia come ridestato! E pare che, almeno finora, nessuna spiegazione che soddisfi si sia trovata! Che spiegazione volete trovare presso questa insigne Basilica testimonia e custode

CENSIMENTO RADIOFONICO

ISTRUZIONI AI PIONIERI

L'Elax si rivolge ai suoi solerti e benemeriti Pionieri perchè si interessino al Censimento degli apparecchi e del materiale radioricevente in modo che si effettui nella loro località regolarmente.

Il Censimento è disposto per Regio Decreto-Legge e NESSUNO CHE DETENGA APPARECCHI RADIO O PARTI DI ESSI PUO' E DEVE ESIMERSENE

Abbonati alle radioaudizioni o non abbonati HANNO L'ASSO-

LUTO DOVERE di compilare l'apposita scheda.

Alcuni radioascoltatori hanno espresso il timore che il Censimento possa avere per iscopo l'aumento dell'importo licenzaabbonamento o possa procurare altri aggravi. Simili preoccupazioni sono ASSOLUTAMENTE INFONDATE.

Anzi, il Censimento in corso permetterà una netta distinzione fra coloro che, ossequenti ai proprii doveri, avranno regolarmente denunciato il materiale radiofonico e coloro che, ometiendo la denuncia, dimostreranno così di volersi sottrarre agli obblighi di Legge. Questi saranno quindi più facilmente individuati e perseguiti dalle Autorità competenti per l'accertamento delle contravvenzioni.

Questo dev'essere dai nostri Pionieri ben spiegato ai possessori di apparecchi radio, ottenendo la collaborazione delle Autorità locali: Podestà, Segretario del Fascio, Parroco, ecc.

Poichè il Pioniere ha i nomi dei detentori di materiale radiojonico della propria Zona, può facilmente conoscere dagli Uffici Postali i nominativi di coloro che avranno già ottemperato all'obbligo del Censimento. Svolgerà quindi azione di persuasione, di consiglio, di incitamento presso i ritardatari.

Il censimento offre al Pioniere una novella occasione di dimostrare le proprie benemerenze, il proprio zelo all'Eiar ed egil, d'altra parte, può riuscire per i radioascoltatori della sua località di efficace assistenza.

La compilazione del modulo è semplicissima; tuttavia il Pioniere potrà dare indicazioni a quelli che si trovassero nell'imbarazzo. Spieghi inoltre che chi rendesse inattivo l'apparecchio privandolo di qualche parte con l'intento di sottrarsi così tanto al Censimento quanto all'abboramento alle radiotrasmissioni, è in errore.

ERRORE GRAVE che attirerà una doppia penalità. Una di L. 500, perchè sprovvisto di licenza-abbonamento; l'altra che può raggiungere le L. 1000, per essersi sottratto al Censimento. Questo occorre ben spiegare, perchè ci son quelli che, in buona jede, detengono un apparecchio radio incompleto e credono

non sussista obbligo di abbonamento e di denuncia.
IL TERMINE DELLE DENUNCIE SCADE CON IL 4 LUGLIO
PROSSIMO VENTURO, ma sarà bene insistere e provvedere
perchè vi si ottemperi senza attendere di farlo negli ultimi
giorni.

L'Eiar ringrazia i Pionieri disseminati in tutta Italia per la eficace cooperazione data finora e che daranno, sia per la buona riuscita del Censimento, sia per risparmiare spiacevoli conseguenze ai radioamatori.

Ed una particolare parola di compiacimento l'Elar manda ai Pionieri i quali già provvidero perchè nel loro Centro il Censimentò venisse svolto in modo rapido e regolare. di clamorosi miracoli? Un giorno anche il noce del Santo offre la sua ombra ristoratrice e dà i suoi frutti nella stessa epoca in cui gli altri alberi daranno i proprii.

200

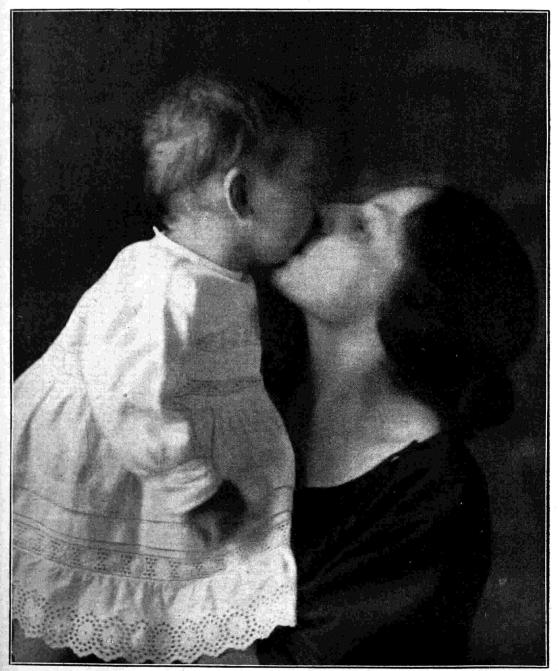
Quale la storia?

Presso il Castello del conte Tiso, in Camposampiero convertito dal Santo alla religione cattolica era un grandissimo noce. Al suo posto oggi sorge una chiesina - monumento nazionale - che potrebbe chiamarsi cappella, tanto è piccola e umile e modesta. Il noce era composto di cinque grandi rami, che, dal tronco principale, si diramavano in cinque diverse direzioni, leggermente inclinati, si da costituire come una piattaforma, come una base nel punto in cui essi sorgevano. Sant'Antonio, come noto, era ammalato e sofferente di idropisia e, per evitare l'umidità nociva alla sua salute desideroso, come sempre, di isolarsi dal mondo e raccogliersi nel pensiero di Dio, si costrul una stanzetta di legno e frasche sul tronco principale del grandissimo albero. Si sollevava così dal terreno acquitrinoso e fangoso, nascondendosi in pari tempo, agli occhi del mondo. Che dico? Una stanzetta? Una nicchia forse, un rifugio, un angolo dove appena potesse stendere il suo povero corpo!

Il popolo che lo idolatrava, che già lo aveva acclamato nuona luce d'Italia e fulgido sole di Padova. che lo ricercava, che voleva udire le sue parole infocate, fascinatrici, conquistatrici, non può, non vuol rinunziare ai sermoni ai quali lo aveva abituato. E, nelle prime ore della mattina e all'Ave Maria, si assiepa intorno al noce che è diventata la casa del Santo. Ed egli parla alle genti, gettando lampi formidabili di scienza, parole di pace e di perdono, le trascina e le solleva fino a Dio. Bonifacio da Verona, nel secolo xvi lasciò un prezioso dipinto in cui appunto si ravvisa Sant'Antonio che, dall'alto del noce, in Camposampiero, predica al popolo. Come aveva parlato sui pergami e nelle piazze, nei palazzi dei Comuni e nell'aperta campagna, parla ancora dal noce, flagellando senza pietà le fazioni e l'orgoglio, l'eresia e la violenza, la cupidigia e l'avarizia, con una eloquenza grande ed implacabile come una valanga che scuote, commuove, affascina e travolge nel nome sacrosanto di Dio, della coscienza, della libertà.

Dopo la morte del Santo quel noce in « sdoppiato » e tutti i noci derivanti da quell'albero, che fu casa e rifugio di Antonio, non germogliano che fra il 29, di maggio ed il 1º giugno di ogni anno! Come mai i buoni e religiosi padovani credono allora alla... lettura della mano che — si dice — un celebre chiromante di Padova compte con grande compunzione e sertetà? Sono andato anche dal chiromante — chissà? — che non ve ne dica qualche cosa!

DAYELLE.



MATERNITÀ.

(Fotogr. BIFFIGNANDI FLAVIO).

mmaginate di essere alpini e di trovarvi su un arido costone maledetto dal sole a 2500 metri.

Alzate le tende. Naturalmente non tanto presto fatto quanto detto, chè, gettato a terra lo zaino e affibbiatogli un calcio discreto quale punizione per essersi fatto portare a spalle come un invalido qualunque tutto il giorno, e svolto il telo, ognuno attende che i suoi compagni di tenda facciano il loro dovere Ognuno ha in questa circostanza una spiccata attitudine alla direzione dei lavori. Ognuno insegna agli altri il modo di far più presto e bene. Ma ognuno è dagli altri incompreso. Data questa incomprensione generale, ci si fa comprendere a vicenda usando una terminologia particolare ricca di apprezzamenti personali e di auguri. Esauritane la riserva, ci si mette al lavoro e si è tutti d'accordo — per forza —. In cinque minuti i teli sono abbottonati e le estremità fissate al suolo. Uno vi striscia sotto e puntandovi nel mezzo l'alpenstok, li solleva.

- Forza, forza!

I telí si tendono, gemono, un bottone salta nell'occhio a quello che raccomandava: «Forza, forza!». Un piuolo si sfila da terra e siamo da capo.

Così, dopo un po' di allegra ginnastica, la tenda è alzata e viene la volta della paglia.

Il segnale del «rancio» tronca di colpo i canti e in un batter d'occhio tutti sono in rango e gridano ognuno in termini diversi le proprie considerazioni sulla lentezza dei cucinieri nel fare il loro lavoro, finche un «attenti» sparato da un popo di sergente maggiore, che al campo s'è lasciata crescere uma barbetta da stambecco, ricorda loro che anche in montagna ci vuol disciplina.

Messo in bocca il primo cucchiaio, si cheta in ognuno lo spirito di mormorazione e di smoccolamento.

L'ultimo bagliore ormai del tramonto schiarisce il cielo d'un azzurro di pervinca in sfumature prima verdastre, poi arancione, fino al rosso sanguigno che la cresta rocciosa dell'opposta montagna incide con le nere guglie dagli oril incandescenti di dorati riflessi. L'aria s'è fatta più fresca per quel respiro di vento che fila nell'angusto passaggio del colle sovrastante e per le ombre che salgono lente dal fondo del vallone, spegnendo in una livida



caligine dalle sfumature di viola e di grigio il lucore biancazzurro del torrente di fondo e le macchie cenerognole delle grange sparse nel verde. Un aroma acuto e umido di resina e di fiori silvestri sale e si diffonde a ondate calme e fredde.

Dovunque, il vuoto. Immenso. Un senso di timida nostalgla vibra nella canzone degli alpini e la

GLI ALPINI E LA RADIO

lentezza, che pare stanca, della loro modulazione la rende solenne.

Son teneri ricordi del paese, della mamma, della bella, son glorie di Caduti e slanci d'amor patrio. E tutto vi è ingenuo e sincero, umile e grande.

Un urlo sgangherato rompe l'in-

— Le manovre di reggimento cocinciano domani. Tenersi pronti. Stanotte, l'allarme. di tutti. E' un modesto qualcosa rea l'albérgo e il rifugio che ha — cosa meravigliosa — sopra i tetti un sottile filo di fumo azzurrogno-lo. Quel fumo parla in dolci note allo stomaco degli alpini che han fatto sessanta giorni di escursioni, quel fumo dice cose prelibate, dice: polli arrosto, caffe-latte, polenta, costolette, dice perfino bottiglie di quello buono. Che cosa simpatica quel fumo!



Un subito silenzio stupito e impacciato. Ma dura poco: un coro selvaggio di imprecazioni. di fischi, di urli fatti di sole vocali, di versacci d'ogni tonalità accoglie il disgraziato caporale di giornata colpevole d'aver data la notizia.

— Chi è che conta di queste « balle »?

 E' stato trasmesso l'ordine dalla «radio» del reggimento — dice il caporale di giornata.

Credo che ben di rado un innocente ed ignaro apparecchio di radio abbia tremato come quella di paura a sentire le invettive, le minacce, i sinistri auguri indirizzatile da quella banda di indemoniati. — Perchè non è rotolato nel val-

Perche non e rotolato nel lone il mulo della radio?

— E' quello stupido che sta la inginocchiato davanti a quella cassetta, con quel due così sulle orecchie? Legnatelo!

Non siete capaci a tagliarci i
ili?
Silenzio.

Dimanzi a quella tenda isolata laggiù in fondo all'accampamento è comparso senza la pipa di schiuma in bocca il capitano. Guai quando il capitano non ha la pipa di schiuma in bocca!

Gli occhi del capitano succhiellano i soldati. Parecchi filano sotto le tende.

Il capitano è rientrato nella sua. Silenzio.

All'una di notte echeggia improvviso lo squillo dell'a allarme». Ogni tenda diviene un trapezio luminoso che presto si sfascia e in venti minuti l'accampamento è scomparso; gli alpini partono in fila indiana.

E' l'ultimo giorno di escursioni, anzi l'ultimo delle manovre. A mezzogiorno è suonato il « Cessate il fuoco». Ora gli alpini riposano nel verde piano segnato di nere pinete, in fondo a cui c'è un piccolo cubo quasi bianco che attrae gli sguardi

Alle 17, distribuzione del secondo rancio; subito dopo, il segnale della «libera uscita». E' un rulo solo e la confusione affannosa di una corsa, tutti insieme, alla rinfusa, verso quel piccolo cubo quasi bianco. I primi vi arrivano al trotto, urtano, senza fermarsi, la porta e irrompono dentro soffiando, con gran fracasso di scarponi chiodati sull'impiantito cigolante di tavole d'abete, e quasi non sono ancora entrati che han già occupate tutte le panche e gli sgabelli intorno ai nudi tavoli scheggiati e coperti di macchie.

Entro un'ora, o giù di li, ognuno ha fatto il suo dovere e adesso cominciano coi canti. Ma, si! Qualcuno — son sempre gli stessi — è
ormai troppo in vena e, mentre gli
altri intonano: «Pena giunto che
fui al paese», egli attacca convinto: «O Caterina, vien da basso»,
con un effetto di coro abbastanza
originale e non privo di folclore,

Il padrone del rifugio ha un'idea geniale. E' quel che si dice un uomo moderno e lo farà vedere. Scompare sotto il banco, torna a galla stringendo nella destra il capo d'un filo una volta bianco che innesta in un dischetto nero applicato sullo stipite della porta che dà in cucina. Quando si volge di nuovo al soldati, ha la faccia di chi sta per cominciare in società il giuoco del « Pensi un numero, raddoppi, divida per tre, ecc. ».

In capo a pochi minuti s'ode un fischio acuto, stridente, strano, poi un ronzio, un altro fischio, un versaccio d'anitra inseguita da un cane, e le prime note d'un'orchestra irrompono gioiose nella fumida stanza bassa.

Ora si che gli alpini fanno silenzio davvero! Un silenzio attonito e imbarazzato come quando, qualche giorno fa, il caporale di giornata ha comunicato loro, inaspettatamente, una marcia di diciotto ore in giorno di riposo.

- Cos'è?

- Un fonografo.

— No! E' un grammofono. — E'... è... la Rrradio! — annun-

cia profetico il padrone.

Gli alpini guardano il padrone del rifugio come si guarda l'uomo che ammaestra le pulci. Nessuno impreca più, ora, alla radio. Ascottano estasiati quella musica che sembra loro discendere dalle limpica regioni dell'empireo. E' una musica celeste per chi da mesi non sesne e s'è tanto avvezzato al liquido chiacchiericcio del torrenti ed all'inquieto mormorio delle pinete percorse dal brivido sonoro del vento da non avvertirne più l'armonia quasi soprannaturale.

Che cosa avrebbe potuto ora stupirli più piacevolmente e incantarli di più? La bocca aperta e gli occhi semichiusi, ascoltano rapiti nelle ondeggianti note echeggiare il ricordo delle musiche festive della loro fanciullezza. La loro fantasia scavalla lontano verso un timido paese che ride dalle imposte verdi sempre aperte delle case allineate sul dorso della collina rappezzata di campi e prati e striata di vigne, Sognano...

Sognano quelle imposte verdi.....
quella finestra...

Una musica come questa l'hanno indovinata passare invisibile sui campi addormentati nelle notti tie-pide di giugno mentre attendevano che quella finestra si illuminasse, quando la Natura pareva attonita dinnanzi al mistero di quel punti brillanti che foravano la nera immensità del cielo. E questi ricordi fioriscono d'un ignaro sorriso sereno le loro labbra arse dal sole.

Cessa la sinfonia. L'incanto è rotto. Ognuno mostra il suo disappunto strisciando i piedi e cambiando
posizione sulla panca. Vorrebbero
che non avesse più fine quella musica e qualcuno pensa che dovrebbe comportarsi come questa anche
la radio che trasmette loro gli ordini per le marce. Sarebbe una cosa
più cristiana.

più cristiana.

— «Eiar... Radio-Torino» — annuncia la radio.

— «Turin, Turin!» — ripetono in coro trascinando la finale gli alpini e si danno sode manate sulle spalle, si strangolano più che non si abbraccino e picchiano rombanti pugni sul tavolo. Gli alpini in generale manifestano così la loro giota.

Torino vuol dire i parenti che attendono domani sera nel parlatorio



della caserma, vuol dire una comoda branda, vuol dire pei «giovani» solo più nove mesi, vuol dire per gli anziani il congedo.

Un coro poderoso erompe dai petti quadrati;

« Quando saremo alle nostre case Abbracceremo mamma e papa

E la morosa dalla finestra A braccia aperte ci aspetterà!».

Testo e disegni di FERNANDO GEUNA.

IL TEATRO CIVICO DI CAGLIARI

Se tutti i nostri vecchi teatri, anche i più modesti e quasi ignorati, quelli tuttora in piedi col fasto dei loro ricordi e delle loro tradizioni, quelli che hanno definitivamente chiuso i loro battenti e magari anche quelli abbattuti per dar posto agli sfoghi della nuova edilizia, potessero raccontare la loro storia, io penso quale contributo prezioso ne verrebbe alla storia generale del nostro teatro. Timidi debutti di artisti che poi la gloria ha baciato e portato lontano nelle superbe metropoli; pallídi e insignificanti tentativi di musicisti o naufragati miseramente o più tardi vincitori nel mondo; sogni e disil-Iustoni, piccole giole e grandi dolori, speranze e abbattimenti, tutto il bagaglio insomma che accompagna mai sempre i primi passi nell'arte degli uomini (le donne comprese, s'intende) che non hanno saputo resistere al fascino della sirena allettatrice e magnifica che si chiama la scena.

C'è, per esempio, un piccolo e graziosissimo teatro settecentesco, tutto dorato e imbottito come una bomboniera, cui spesso vado col pensiero, forse perchè s'adagia coi suoi ricordi in una città bagnata dal mare che la cinge come un diadema, dalle due dugentesche torri pisane lanciate arditamente dinanzi all'azzurro del divino golfo degli Angeli, in una parola, la città che mi ha visto nascere e che ho sempre viva nel mio amore; c'è, dicevo, un piccolo teatro — il « Civico » di Cagliari che ha tutta una storia fra le più interessanti è curiose e sul cui palcoscenico sono passati, o all'inizio della loro carriera o con tutta la gioria della loro pomposa celebrità, molti fra gli ar-tisti più grandi del mondo.

La storia, come dire?, aziendale del bel teatro ormai collocato in... posizione ausiliaria è stata narrata, in una esauriente monografia, da un vecchio giornalista partenopeo, il De Francesco, che gli eventi aveano portato a Cagliari dove fondò e diresse per moltissimi anni l'unico quotidiano d'allora dell'isola: L'avvenire di Sardegna, un giornale non privo anch'esso di tradizioni al quale avevano pur collaborato Edoardo Scarfoglio, Emilio Spagnolo, il Baratieri e lo stesso Gabriele d'Annunzio, allora giovanissimo. Ma la storia artistica del teatro, la più importante, da chi è mai stata raccolta?

Teatro vice-regio, in origine, la direzione e Tamministrazione di sesso erano tenute dal vicerè in persona che ne era come dire... Pimpresario. Il teatro era dotato della sua brava orchestra pagata tuto l'anno e alle spese degli spettacoli che si svolgevano nelle due stagioni d'autunno e di carnevale concorrevano in una certa misura i proprietari di alcuni dei palchi. Pare che l'abito del pubblico di starsene qualche volta casa usasse sin d'allora se... qualche volta capitavano dei casi come quello che si racconta. Era vicerè il conte Pollini. Quella sera non

s'eran venduti che pochissimi biglietti e dal bel lampadario centrale la luce pioveva melanconicamente sulla sala semideserta. Che fa il Pollini? Ordina che ven-



Il grande tenore Mario (marchese Giovanni De Candia) nato a Cagliari il 18 ottobre 1810.

gano restituiti i quattrini ai pochissimi accorsi, fa chiudere il teatro e, passato con la sua famiglia al palco reale, fa iniziare lo spettacolo — si rappresentava il Furioso di Donizetti — e se lo gode tutto da solo, applaudendo romanze e duetti e a ogni fine d'atto e domandando il bis dei pezzi che gli sembravano meglio eseguiti. Doveva essere indubbiamente un uomo di spirito quel buon conte Pollini!

Poi il teatro passò al Comune che continuò a gestirlo e a tenere in piedi l'orchestra, la quale divideva le sue mansioni, alternando i suoi servizi fra le opere in teatro e i concerti della banda ogni professore era obbligato a suonare anche uno strumento di banda - che rallegravano le domeniche provinciali sul vecchio Corso e sull'alberato e romantico bastione di Saint-Rémy. In un certo momento avviene un fatto curioso, Il Comune ha bisogno di una forte somma e la chiede in prestito ai canonici del Capitolo del Duomo. Il Capitolo, che di soldi ne ha molti, non esita a concedere l'invocato prestito. Ma il Comune, che di soldi ne ha... viceversa, non riesce più in seguito a sborsare la forte somma che, trascorso un certo tempo, i Canonici giustamente richiedono. E allora interviene un patto fra Comune e Capitolo. « lo Comune, disse il medesimo, manderò al duomo per suonarvi vespri e mesfin che vorrete, tutte le domeniche e le festività dell'anno,

la mia orchestra del Teatro, completamente gratis e voi mi darete la ricevuta a saldo del vostro credito ». Il patto fu concluso e l'orchestra continuò i suoi servizi fra messe e melodrammi fino a non molti anni fa in cui certi consiglieri dell'opposizione all'Amministrazione di quell'epoca chiesero che si cercassero i documenti atti a comprovare l'obbligo del Comune. I documenti non si trovarono e... l'orchestra fu sciolta. E fu la « debàcle » pel teatro, cui sorti già pericolavano per la sua scarsa capienza. E neanche il-tentativo d'un appassionato di cose musicali, un artista sensibilissimo che fu l'ultimo sindaco del vecchio regime a cui si deve la creazione della Scuola musicale di Cagliari che fu teste pareggiata, valse a salvare il povero Teatro Civico; e lo spettacolo che era riuscito ad organizzare amo-rosamente con Donne curiose. Werther e Fedora fu il canto del cigno del bel teatro di via Mario De Candia, il nome del grande Mario, alla cui memoria i cagliaritani dedicarono la via che conduce a quello che, per anni e anni, fu l'unico tempio dell'arte lirica nella Capitale della Sardegna.

Ma accanto a questi ricordi storici quale elenco radioso di artisti grandi o grandissimi passati sulle tavole di quel palcoscenico!: da Antonio Saccomanno ad Angelo Masini, alla Brambilla, a Fanny Torresella, all'Amato, a Giuseppe De Luca, al Ghilardini, alle sorelle Parena, al Wigley, al Friggiotti, alla Fabbri, al Gorga, alla Cannetti, al basso Beltramo, alla Costantini, al Martelli, alla Galli, aila Joanna, al Roussel, alla Marta Curellic, al Menescaldi, alla Bice Adami-Corradetti, al Corradetti, allo Schiavazzi, cagliaritano, che dal « Civico » di Cagliari spiccò il primo volo e vi ritornò celebre, al De Gambarel, ecc.; e fra i maestri, primo fra tutti, il Pedrotti, l'illustre autore del Tutti in maschera e indimenticato direttore del Liceo Musicale di Pesaro, il povero e grande Luigi Canepa che vi diresse le sue opere, Roberto Moranzoni, il Pappalardo, Arturo Vigna, il Jacchia, il Buzenac, il Rachel, ecc.

L'ultima volta che ho visto il bel teatro fu in una delle giornate più vibranti della mia città: la sera in cui Benito Mussolini, nella sua visita alla terra degli intrepidi sardi, la terra che egli ha sempre esaltato e che ha questo i sardi ben lo sanno - nel cuore, dopo una giornata intensa di visite e di emozioni, assistè dal palco reale del «Civico» ad un concerto di musica classica da camera che era stato offerto in suo onore. Serata indimenticabile e festa d'arte e di cuori tesi a dire tutto il loro amore all'Uomo che Dio ha dato all'Italia per la sua fatale e divina rinascita.

NINO ALBERTI.

L'articolo surriportato era già dettato quando ci giunse la notizia che, nello scorso mese, auspice la generosa clargizione stataie ai teatri della penisola, ii bet teatro di via Mariò è stato riaperto a un breve, ma fortunato ciclo di recite tiriche che potrobbe preludiare alla sua rinascila.

RADIOIRONIE









MODERNO RICEVITORE PER ONDE CORTE

L'apparecchio si compone di tre stadii. Il primo amplificatore ad alta frequenza. Il secondo rivelatere ed il terzo finale di potenza. I primi due impiegano valvole schermate. l'ultimo un pentodo, amplificatore a bassa frequenza, collegato alla rivelatrice col noto sistema resistenza-capacità.

L'alimentazione sia anodica che di filamento, è eseguita completamente in alternata.

Le valvole impiegate sono a caratteristiche americane; tale scelta è stata determinata dal fatto che nelle nostre prove abbiamo potuto riscontrare, in tutto il campo delle onde medie, ma in particolar modo l'alimentatore separato, da collegare con l'apparecchio mediante fili della lunghezza inferiore ai 2 metri.

La presa di terra che molte volte risulta superflua nei ricevitori ad onda corta, si rende qui necessaria per una notevole attenuazione del ronzio d'alternata che sarebbe abbastanza rilevante senza di essa.

Un potenziometro RP permette di variare, molto utilmente, il potenziale della griglia schermo di V2, rivelatrice. La V1 funziona a 180 volts di placca e a 90 di griglia schermo; essa consuma complessivamente Ma. 5,5.

La valvola seguente richiede, come corrente anodica, Ma 4 mentre

cane, a cinque piedini, da incassare « Geloso »;

un condensatore fisso di blocco « Microfarad » - C2 - capacità 0,5

cane, a quattro piedini, da incassare « J. Geloso »;

ne. fissa; valore 60.000 Ω - R3 -« Specialradio »:

uno zoccolo per valvole europee per le induttanze - a 4 piedini; farad »:

due bobine di induttanza (vedi note nel corso dell'articolo) - L1 -

una resistenza fissa - R3 - valore 1 M O:

una impedenza di filtro - Z2 -

aria. C5 - 200 mmf. «SSR - Bo-

un condensatore fisso - capacità 0,0001 - « Manens » - C6;

una resistenza per alimentazione «Specialradio» - R4 - valore 1,5

una impedenza «Ferrix» modello E 30 - Z 3 - 30 henries;

un condensatore fisso di blocco « Microfarad » - capacità 0,5 - C7 -(anche 1 mfd.);

lore 300.000 Ω «Specialradio»; un condensatore fisso di blocco

una resistenza fissa - R6 - valore 1 MΩ - «Specialradio»;

ne - « Specialradio » valore 6000 Ω - R7:

pacità 0.0001 Manens;

« Manens » - capacità 0,01; sei condensatori fissi di blocco

due zoccoli per valvole ameri-

mfd. oppure 1 mf.; due zoccoli per valvole ameri-

una resistenza per alimentazio-

un condensatore fisso di blocco C3 - capacità 1 mfd. - « Micro-

30 henrys - «OTE» - Firenze: una impedenza d'alta frequenza

- Z1 - «Superradio»; un condensatore variabile, ad

un potenziometro - valore 50.000

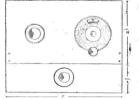
 $M\Omega$:

una resistenza fissa - R5 - va-

C8 - capacità 0,0001 - Manens; una resistenza per alimentazio-

un condensatore fisso - C3 - ca-

un condensatore fisso - C10



« Microfarad » - C11 - C12 - C13 -C14 - C15 - C16 - del valore rispettivamente di: 2, 2, 4, 4 mfd., 2000 (Manens) e 1mfd;

una resistenza fissa flessibile per polarizzazione griglia - «Specialradio » - $R8 = 400 \Omega$;

un trasformatore d'alimentaziodalle seguenti caratteristiche: primario - voltaggio e periodicità rete luce;

Io secondario wolt 5 - Amperes 2 - presa centrale;

II secondario = volt 260 × 260 Milliampers 50 - idem.; IIIº secondario = volt 2,5 - Am-

peres 1.5 - idem.; IVo secondario = volt 2,5 - Am-

peres 3,5 - idem - « A. Vanossi ». Una serie di valvole Arcturus:

V1 = schermata - 124 - amplificatrice d'alta frequenza: V2 = schermata - 124 - rive-

latrice: V3 = pentodo - P-Z - 47 - fi-

nale di potenza; VR = raddrizzatrice a due plac-

che - 180: Filo per collegamenti, viti, spi-

boccole ecc.; Un pannello frontale d'allumi-

nio, di cm. 32 × 18, mm. 4; Uno châssis d'alluminio, cm. 32 di lunghezza, cm. 26 lar-

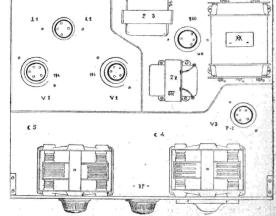
ghezza, cm. 8 altezza, mm. 2 spessore del metallo. Corrispondono alle valvole ame-

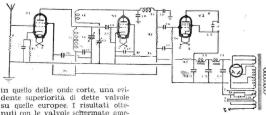
ricane, le seguenti europee: Telefunken RENS 1204

lori per: R3 - C8 - C9 - C15. - R.

Telefunken RENS 1204 V2: Telefunken RENS 164-d Telefunken RGN 1503 = VR. Consigliamo di provare diversi va-

GIULIO BORGOGNO.





nuti con le valvole schermate americane erano migliori tanto per la sensibilità quanto per la stabilità e regolarità di funzionamento.

Il radioamatore però, che già possiede o che desiderasse impiegare le valvole europee, potrà senz'altro sostituirle, previe leggere modifiche alle resistenze e naturalmente ai secondari d'accensione.

Il montaggio si eseguirà seguendo gli schemi costruttivi. Per esso si è creduto bene procedere secondo il metodo oramai completamente adottato, con lo châssis d'alluminio, e che conferisce all'apparecchio finito l'estetico. aspetto della realizzazione industriale.

Esaminando lo schema osserveremo come la V1, amplificatrice d'A.F., data l'alta efficenza della schermata, ci permetta una selettività soddisfacente. Alla selettività contribuisce inoltre la bobina di reazione di cui è munito il circuito della rivelatrice V2. Il pentodo ci assicura una potenza, più che sufficente per un elettromagnetico e giusta per un piccolo elettrodinamico.

Mediante un trasformatore d'uscita, di opportuno rapporto, è pessibile anche la ricezione in cuffia. quantunque si noti sempre, in essauna leggera traccia di ronzio. Per una lunga ricezione in cuffia è quindi consigliabile la sostituzione del pentodo V3, con una valvola a riscaldamento indiretto.

Naturalmente per poter ottenere una corrente continua il più possibile si è impiegata una raddrizzatrice a due placche ed inoltre si è curato particolarmente il filtraggio, mediante l'inscrimento di due impedenze e di condensatori di elevata capacità. La sezione alimentatrice è stata montata, nel modello originale, come si può vedere dagli schemi, sullo stesso châssis del ricevitore, con accurato schermaggio. Non sarebbe male però costruire

il pentodo, a 250 volts, consuma circa 40 Ma.

La polarizzazione di griglia è fornita dalle resistenze apposite R., R, il cui valore è dato più sotto, nella lista del materiale consigliato.

La serie di induttanze di sintonia e di reazione, potrà facilmente essere costruita dal dilettante. Ci limitiamo pertanto ad indicare il numero di spire e gli altri valori:

L1 = 5, 14, 22 spire, per il cam-10-90 m. di lunghezza d'onda. L2 = 3, 6, 11 spire per lo stesso campo

Le spire si intendono avvolte su di uno zoccolo di valvola. Il filo da impiegarsi è rispettivamente di 0, 6, 05, 04 — 2 cotone.

Nel montaggio si è avuta cura di poter rendere facilmente intercambiabili le suddette induttanze per esplorare così, rapidamente, tutto il campo d'onda. Con altre bobine che il dilettante potrà pure costruirsi, è possibile la ricezione delle onde medie quantunque in questo campo l'apparecchio non risulti eccessivamente selettivo.

Le doti dei singoli componenti sono, per i condensatori variabili: alto isolamento, minima perdita e variazione lineare di lunghezza d'onda; per i condensatori di blocco: isolamento e prova ad alte tensioni, minimo ingombro; per le resistenze d'alimentazione: esattezza di valore, minimo ingombro e minimo sviluppo di calore a correnti relativamente intense.

Nota del materiale impiegato: un condensatore variabile ad aria - C4 - capacità 100 mmf. - SSR - oc2;

una resistenza fissa, flessibile « Specialradio » - valore 300 \Omega - R1; un condensatore fisso, di blocco, « Microfarad » - capacità 0,5 mfd. C1 - (anche 1 mfd.);

una resistenza fissa - R - resistenza 10.000Ω ;

VETRINA

Uno dei più grandi successi delle recenti feste del Libro è stato ottenuto dal nuovissimo romanzo di Guido Milanesi: Quilla, figlia del Sole, edito dalla Casa Mondadori. E' infatti uno straordinario, sconosciuto mondo quello che Guido Milanesi ci presenta nella sua nuova opera che si svolge per gran parte in una misteriosa città del Mato Grosso, nell'America meridionale, all'ombra impenetrabile delle foreste tropicali

Guido Milanesi, l'illustre scrittore marinaresco che ha tanto contribuito a diffondere in Italia, specialmente tra i giovani, la passione del mare e a far conoscere gli eroismi e i sacrifici dell'Armata, la «gran silenziosa », ritorna, con questo romanzo, ad un difficile genere letterario, quello di Atlantide o di La Donna eterna da lui già tentato, vittoriosamente, con Figlia di Re. E', anche questa, una felice e riuscita evasione dal mondo contemporaneo, una crociera fatta sulla nave della fantasia nell'oceano della storia: un romanzo, in un certo senso, antieuropeo, una «reazione» alla meschinità egoistica delle società bianche, scioccamente convinte di avere una supremazia morale su altre razze, che, non potendo accettare la civiltà armata di ferro, preferiscono soccombere e sparire dalla faccia della terra.

Ma Quilla se è il simbolo di una razza millenaria che fiori meravigliosamente nell'America precolombiana e lasciò insigni vestigia della sua civiltà, è soprattutto una creatura viva, appassionata e appassionante, una delle figure femminili meglio disegnate dalla penna maestra di Milanesi che in certi quadri di esotismo si rivela insuperabile, poichè sa mettere al servizio
dell'arte, sempre signorile e sobria
nella distribuzione dei colori, l'esperienza del navigatore che ha visto
e annotato.

Quello che specialmente piace in Quilla, come negli altri romanzi di Guido Milanesi, è la costante volontà di fare del buon nazionalismo, esprimendo attraverso i pensieri e le azioni del protagonista quelle che sono le virtù essenziali della nostra razza: nazionalismo, intendiamo, non forzato, non stucchevole, ma che nasce spontaneo dal contegno e dalla parola del personaggio destinato a «rappresentarci» nel vasto mondo poliglotta e internazionale che quasi sempre s'incontra e si agita nei romanzi dell'autore. Qui è un dottore italiano, uno psichiatra che porta il nome dello scopritore del nuovo continente e che forse ne ha nelle vene qualche stilla di sangue. Chiarezza, limpidità, dignità, equilibrio, comprensione delle razze infelici, tutto quello che realmente contribuisce a rendere simpatici all'estero e specialmente in colonia i nostri connazionali, si trovano nel carattere del dottor Colombo.

La trama immaginosa non si smarrisce mai, perchè Guido Milanesi è un abilissimo narratore che avverte sempre a tempo il pericolo di un garbuglio e sa presentare le



Ismet Pascià, presidente del Consiglio turco, alla festa ginnastica dei Balilla a Roma.

più ardue situazioni con una tale verosimiglianza, con un tale fervore di semplicità e di spontaneità da rendere sempre «possibile» la sorpresa. Lo stile, poi, è di una eleganza e di una proprietà alle quali, pur troppo, siamo raramente abituati...

D)

Domenico Bulgarini, di cui Paravia ha pubblicato in occasione della Pasqua il volume La Madonna, così favorevolmente accolto dalla critica e dal pubblico, è nato da poveri montanari a Santa Fiora di Monte Amiata (Toscana).

Spinto dal desiderio di conoscere in mondo andò a Milano, ma la vita cittadina lo travolse e lo disgustò. Frutto di tale amara esperienza è il suo primo lavoro: Pasquino, composizione teatrale sul tipo del Beflardo, tutta pervasa d'acre e pungente ironia, che lo rivelò buon poeta e drammaturgo di gusto.

Suonó anche per lui la diana della guerra e la dura vita di trincea lo ridusse a un cencio; ma, lavacro benefico, lo spinse a ritornare sulla via del suo ideale d'arte. E' di questo periodo Lo Scimmione, pubblicato due anni fa, libro in cui si avverte lo sforzo dello scrittore per liberarsi dal peso schiacciante della materia.

Ed ecco ora questa Madonna che è un libro d'arte e di fede, un canto dell'anima spaziante finalmente nelle serene e chiare regioni della spiritualità e della bellezza.

Con una prosa così chiara, che pare acqua sorgiva scaturita dalle polle generose della sua montagna nativa irta di castagni e tagliata dal vento, Domenico Bulgarini ha ritratta la fisionomia e l'anima, il gesto ed il pensiero di Maria, presentandola tutta viva e umana in pagine che, per essere animate e commosse da una fede sincera, sono un inno dell'anima; e, più ancora, una strofe; alta, alata, profonda.

« Tu sei bella, e nessuna macchia è in te». Così un mendicante aveva salutata la piccola galilea che, seduta sulle scale del Tempio, gli aveva fatto dono di un fresco sorriso, Quel sorriso aveva cacciata la tenebra dalla sua mente, disciolto il gelo che imprigionava il suo cuore: e, in un dilatarsi improvviso della sua vita, in un incendio repentino del suo cervello, il re delle immondizie aveva vista tutta la bellezza del mondo. Onde il saluto: «Nessuna macchia è in te ». E' una anticipazione della salutazione angelica fatta da bocca umana: piccolo segno che assume - per chi sappia intenderlo — altissimo significato.

Pervasa d'un prepotente bisogno di elevazione, tutta l'arte del Bulgarini ha assunto — in questo lavoro — toni più semplici, più limpidi, direi quasi, in certi momenti, georgici; e con l'arte, anche il modo di esporre gli si è affinato. Egli è pur sempre il plastico e colorito scrittore che ammirammo in Pasquino e nello Scimmione per il porgere così evidente che trasforma lo scritto quasi in espressione tattile e visiva: ma certe crudezze del suo linguaggio sono scomparse e certi striotri di limmagini troppo crude e

LIBRARIA =

vive non offendono più la fresca irruenza della sua prosa che si è fatta serena come un mattino d'aprile.

[8]

Macchina rara e fortunata, per il suo muto linguaggio questa « 522 » ha trovato un interprete eloquente. un accademico d'Italia, dallo spirito originale e dal temperamento paradossale: Massimo Bontempelli, ingegno tra i più vividi della letteratura italiana, scrittore acuto e spregiudicato, con una fisionomia tutta sua, tipica e inconfondibile, con un suo stile personalissimo che illumina e incide, con un umorismo che tanto più riesce efficace per la perfetta e imperturbabile serietà con cui si esprime. Non il tono scherzoso, non l'aperta facezia e la banale barzelletta; non sono queste le armi di Bontempelli, lama temprata in una finezza superiore, cesellatore squisito della parola nella semplicità più tersa e saporosa, giocoliere aristocratico che si volge non alla folla volgare ma al pubblico dei buongustai e ne provoca il convinto consenso con la genialità delle idee e la grazia lieve ma non superficiale della forma, ch'è insieme nervo e sostanza e sprizza il sorriso motteggiatore attraverso un'apparente gravità, un equilibrio, una compostezza, che rivelano il magistero d'arte di questo nostro inimitabile autore.

La prosa del Bontempelli costituisce sempre un raffinato godimento e più lo conferma questo libro schiettamente novecentista. edito da Mondadori; primo esempio tra noi di un'artistica esaltazione della forza meccanica, celebrata senza voli ditirambici, con la sola potenza della rappresentazione. Un'opera letteraria imperniata sopra una macchina è un ardimento degno del nostro tempo positivo, intonato al nostro credo di energía. alla nostra volontà d'azione. Caratteristico esponente del dinamismo della nostra epoca è l'automobile. strumento di lavoro, tramite di comunicazione, sorgente di velocità, e questo libro dell'automobile in cui la tecnica piglia l'accento della poesia e l'immaginazione veste i colori della realtà, diviene documento e testimonianza del nostro secolo conquistatore. Per quanto specializzato, esso non s'indirizza a un ceto o ad una categoria sociale, non è soltanto un libro per gli sportivi in genere o per gli automobilisti in particolare: è un libro per tutti, anche perchè ormai siamo tutti automobilisti e sportivi, e non è necessario possedere una macchina per apprezzare questa boccata di aria rasserenatrice

Noi possiamo deliziosamente viaggiare con la macchina di Bontempelli, da lui guidată con tanta intelligenza e con tanto amore in mezzo a tutte le avventure e le disavventure che possono toccare a un'automobile nelle prime ventiquattr'ore della sua vita attiva. Perchè questo è appunto il « racconto di una giornata » ed è così denso di esperienze da sembrare un piccolo romanzo, E stato creato in Vienna un nuovo thipo di fonografo, il selenofono, che funziona col medesimo principio adottato in cinematografa sonora, quando i suoni si trovano impressi su un margine della pellicota sotto forma di piecole curve più o meno oscure. Come si sa, al cinematografo il suono che accompagna ie figure viene riprodotto con Uso di una cellula fotoclettrica, che trasforma in corrente elettrica più o meno



intensa le dette piccole curve, secondo la loro maggiore o minore
trasparenza, e in modo analogo li
selejono si serve di una lampadina al selenio per riprodurre la musica
o il canto. Quindi cel nuovo fonogradi accialo, na meanche esistoni più
i comuni dischi, che sono statu sostituiti con strisce di pellicola, o di
carla speciale che ne fa le veci,
avvolte in appositi rocchetti. Si tratta
quindi di un'idea presa da uno degli
ultimi sistemi cinematografici sonori;
però la nuova applicazione non difela di meriti intrinseci che la rendono
apprezzabilissima.

CURIOSITÀ SCIENTIFICHE

Per ficoprire, tanto internamente che esternamente, i recipienti metallici, gli utensili e gli attri oggelli che richiedono una protezione contro gli acidi e contro altre cause di delerioramento, si comincia ad adoprare la gomma liquida, la quale viene spruzzata con un apparecchio da aria compressa, con un sistema simile a quello adoltato per la verniciatura delle parti imetalliche delle vetture automobili, balle informazioni raccolte da una rivista scientifica estera, sembra che la gomma, usata come materia prima per « foderare » i recipienti metallici, venga mischiata come materia prima per « foderare » i recipienti metallici, venga mischiata a sostanze adesive, allo zolfo ed a pigmenti speciali, prima di essere adoperata con lo spruzzatore. La gomma, poi, si stabilizza con l'ammenha anche i suoi piecoli segreti, che gli industriati difficiemente fanno conoscere, ma in complesso le operazioni sono quelle descritte. Gli strati fatti con la gomma vengono infine vutenizzati.

a fruita fuori stagione rènde sempre di più ed è per questo motivo che i fruiticultori cercano di trovare metodi sempre più perfezionati per riuscire a mantenere in buono stato pere, mele, arance, uva ed arance futta, in moto da potere ricavaze un imagiori profitte con una vendifa nei mesi invernati. In quanto alte mele, che stagionando aggrinziscono, è stato frovato un rimedio nodto semplice per non fare restringere la buccia quando si trovano in

magazzino per lunghi periodi di tempo, in attesa di essere poste in vendita, e questo rimedio consiste nell'avvolgerle separatamente in un focili di earta oleato. Anche nei casi in cui tale frutta si trovi esposta a forti correnti d'arta, il foglio imbevuto d'olio la conserva sempre in ottimo stato. La trovata si deve ad uno svizzero ed il nuovo sistema comincia ad essere usato in sostituzione dei vecchi, come quello dell'immersione delle mele nella torba macinata, che apportavano varii inconvenienti, specialmente dai purio di vista igienico.

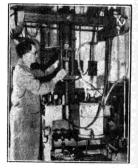
I telefono automatico ha apportata di grande vantaggio dell'eliminazione delle telefoniste che facevano servizio alle centrali, riducendo il tempo necessario per ottenere una comunicazione. All'abbonato è rimasto l'inconveniente di dovere comporre il numero di chiamata, inconveniente di portanza, che però d'ora innanzi può essere eliminato con l'uso di un dispositivo inventato da francese M. Boye. Questo dispositivo fa le chiamate automaticamente, purchè sia regolato in precedenza. Si assicura che un abbonato al telefono possa predisporre sul nuovo dispositivo fino



a cinquanta numeri differenti, corrispondenti ai numeri di chiamata di cinquanta altri abbonati, che si scelgono a volontà fra coloro con i quali si hanno rapporti di affari o relazioni di famiglia.

un chimico addelto al laboratorio dell'Università Golumbia ha recentemente espresso l'opinione centemente espresso l'opinione ci possano sostituire i profumi sintelici al comuni anestetici per fare addormentare una persona che debba essere sottoposta ad un'operazione chirurgica, col grande vantaggio di rendere più semplice la somministrazione del soporifero, provocado nello stesso tetupo sensazioni gradevoli nel paziente. Sembra che interessi apprefondire le relazioni che passano tra gli odori ed i compostichimici, sia rispetto alla loro sirutura che agli effetti piscologio, edio secondo il modo di vedere del detto chimico, il quale, fra l'altro, ha fatto notare che uno studio dei profumi estratti dalle violette ha anche condotto alla scoperta di un composto chimico contenente vitamina A. Gli uomini di scienza, specialmente gli Igienisti, non trascurano di studiare i profumi al fine di servirsene per attrarre e distruggere gli insetti e simili parassiti che atcacano gli animali ed anche le persone. Bisogna a questo riguardo rammentare che molti insisti localizzano la ioro preda servendosi più del loro odorato che della vista.

I recente risveglio dell'attività dei vulcani della Cordigliera delle Aude rende di attualità il vecchio problema che riflette la composizione e la pressione del centro della lerra. Motti ritengono che tale problema sia già stato risolto dagli nomini di scienza, ma in verità fino ad oggi siamo sempre stati di fronte ad ipotesi ed infatti gli studi tendenti ad accertare come si comportano gli strati inferiori del nostro globo conlinuano sempre, con la co-



stante cooperazione di selenziati di valcre. Un dotto fisteo della nota Università Harvard, il dott. P. W. Bridgman, con l'uso di un nuovo meccanismo, destinato ad acceriare le alte pressioni dell'interno della terra, e di tanti attri complicati apparecchi scientifici, ha recentemente deciso di iniziare un corso di esperimenti, i quali si protrarranno la durata di circa cinque anni di tempo per poter dare un giudizio esatto. Con lutti i nezzi moderni a disposizione della seicuza gli anni sono brevi per risolvere le incognite che ancora esistono intorno al nostro vecchio pianeta.

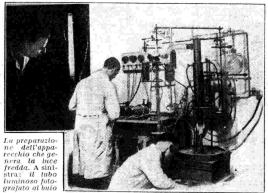
N elle vicinanze di Birmingham, in Inghilterra, esiste una casa di cura per i cani da corsa. Vi sono levrieri che valgono più di un cavallo e quando uno di essi si sloga un piede, in una delle tante corse dietro le lepri meccaniche, il padrone non esita un istante ad affidare il suo cane alle cure del personale specializzato. E strano che la questa clinica per cani si ricevamo solamente quelli privilegiati per essere stati abituati ad inseguire una finta lepre, mentre i cani di lusso, non addetti allo sport, sono riflutati. Se si trattasse, di escludere i cani randagi, lo comprenderemmo e non



ce ne meravigherdumo, eppure l'istituzione di Birmingham, essendo stata costituila a beneficio dei soli cani da corsa, non ammette eccezioni alla regola: chi non è levriere deve farsi medicare altrove.

All scienziati tedeschi addetti all'Istituto Kaiser Wilhelm.di Berlino Sono riusciti a produrre una luce fredda simile a quella che rappresenta un segreto delle lucciole e degli animali fosforescenti che vivono nelle produità delle acque del mare. Come è noto, quando si accende una lanpadina elettrica, una sola parte della corrente che attraversa il filamento si trasforma in luce, mentre un'altra parte genera capere, del inoltre anche quando si brucia una sostanza combustibile

cerche di alcuni studiosi per cercare di riprodurre questo fenomeno della natura, al fine di sfruttario ove fosse possibile e conveniente. Nel movi esperimenti fatti in Germania la luce fredda è stata generata con mezzi chimici. Il cloro edi il sodio, i due costituenti del sale di cucina, si fanno combinare in un tubo raffreddato con aria liquida, nel quale è stato prodotto il vuoto. Quando ciò è fatto al buio, una misteriosa luce giallastra rompe l'oscurità e si mantiene per pa-



o si riscalda un metallo, fino al punto di farlo diventare rovente, la luce è sempre accompagnata dal calore. Invece la luce naturale prodotta da alcuni animali è fredda e ciò ha determinato le rirecchi minuti. L'apparecchio usato è molto complicato per poter essere utilizzato praticamente, ma si ritiene che coi medesimo principio si possano nel futuro creare lampade speciali per uso domestico.



Radio Crosley Italiana

ha lanciato i suoi primi prodotti, ovunque preferiti per la loro perfetta ed elegante costruzione, purezza, selettività, potenza.

Sede Centrale LAVENO - Officine: Via Ceretti, 2 - Ammin.: Viale Porro, 1

Filiali: MILANO - VARESE

TRIESTINI!

potrete ascoltare, acquistare il famoso

Crosley Baby

daí concessionario esclusivo

RODOLFO BUFFA - C.so V. Emanuele, 17 - Trieste

Acquistando if Crosley Baby

acquistate il miglior 5 valvole

Concessionario per Venezia

CARLO DOLCETTI - Frezzeria 1692 - VENEZIA

Crosley Baby

l'apparecchio che ovunque (rionfa

Concessionario esclusivo per BRESCIA e Provincia

UGO SAMA - Corso Cavour, 4 - BRESCIA

Crosley Baby

JOH ANSORG - VIA A. DIAZ, 10 - NAPOLI

Spedizioni settimanali giungono regolarmente al conces-

sionario per NAPOLI e provincia del

A CREMONA

troverete il superlativo 5 valvole

Crosley Baby

daí concessionario esclusivo

MALANCA ALFREDO

11 - CORSO GARIBALDI - 11

CREMONA

Crosley
Crosley
Crosley

Crosley Baby

l'insuperabile 5 valvole

froverete dal concessionario per Palermo

ADOLFO GUARDIONE

Piazza Castelnuovo, N. 21

PALERMO

a sole L.

iI

il superlativo 5 valvole che ovunque trionfa per se-

lettività, potenza, pu-

rezza ed eleganza.

viene venduto

in tutta Italia

Croslev Ba

e si vende anche a rate

CROSLEY BABY

l'apparecchio che va a ruba

CONCESSIONARIO PER PADOVA E PROVINCIA

ALDO MENEGHINI - VIA TOMASEO, 48 - PADOVA

Crosley Baby

il piccolo grande apparecchio

Concessionario esclus, per Voghera, Tortona, Broni, Stradella, Casteggio

DONINI GIOVANNI - Via Emifia, 61 - VOGHERA

L'apparecchio che risponde ad ogni esigenza

Crosley Baby

troverete a Bari

daí concessionario

FRANCESCO RANIERI - Via Vitt. Veneto, 97

Crosley Baby
Crosley Baby
Crosley Baby
Crosley Baby

l'apparecchio preferito-

CONCESSIONARIO ESCLUSIVO PER
CONEGLIANO VENETO

GIOVANNI DE MARCHI - VIA P. F. CALVI

DIZIONARIETTO TECNICO

DI UMBERTO TUCCI

(CONTINUAZIONE VEDI NUMERO 24)

RADIOCONDUTTORE.

E il nome dato dallo scienziato e medico francese Eduardo Branly al tubeto di limatura metallica (di cui prese relativi brevetti nel 1890 e 1891) e che dimostro la sua caratteristica proprietà conduttrice al passaggio delle onde adatta frequenza, uno dei primi passi versa, la attuarione dei primi passi presenti autuarione dei primi passi proprieta dei primi passi presenti proprieta dei primi passi proprieta dei primi passi proprieta dei primi passi proprieta primi passi proprieta proprieta dei primi passi proprieta pr verso la attuazione dei principii esposti nella teoria del Maxwel e sperimentati dall'Hertz. Ancora oggi il radioconduttore è più comunemente noto col nome di coherer che venne imposto dal-l'altro fisico Oliviero Lodge.

RADIODIFFUSIONE.

Trasmissione radioelettrica de-stinata a ricezione generale. In inglese, è noto, abbiamo il termino Broadcasting, che, in verità, è più vago — come significato letterale e meno preciso.

e meno preciso.

La storia delle radiodiffusioni è storia recente e, molto probabilmente, i giovanissimi, che pure se ne occupano e ne usano e che non hanno potuto seguime i primi passi, rimarranno meravigitati se ricordiamo loro che, no di pubbili di primi passi, rimarranno peravigitati se ricordiamo loro che, pena qualche migliaio di radiodilettanti. Naturalmente in quel-resoca non vi era alcun servizio Pepoca non vi era alcun servizio pubblico di trasmissioni circolari; la radiofonia, come la intendiamo ora, era ancora da venire e la suddetta esigua schiera di diettanti si occupava contemporanea. tanti si occupava contemporanea-mente (quasi in generale) sia di trasmissione che di ricezione, ma telegrafica, secondo il codice Mor-se. A quell'epoca il massimo della soddisfazione consisteva nel poter ricevere i segnali orari della sta-zione di Annapolis (Stati Uniti), della stazione di Bandoeng, nel l'isola di Giava, o qualche altra rara comunicazione radiotelerradella stazione di Bandoeng, nel-Pisola di Giava, o qualche altra rara comunicazione radiotelegra-fica. Per lo più questi pionieri si dilettavano a scambiare frà di loro delle notizie e delle segnalazioni atmosferiche, segnali orari e bre-vi conversazioni sempre secondo il codice Morse.

La prima stazione che inizio una vera è propria radiotiffusione di

tra e prima stazione che inizio una vera e propria radiodiffusione di notizie fu quella di Pittsburg (nominativo KDKA) negli Stati Uniti, che, installata dalla Westinghouse con soli 100 Watt di potenza nel novembre del 1920, cominciò a differendere della essinovembre del 1920, comincio a di-fondere delle notizie di stampa de il risultati della elezione a Presi-dente di Harding. In seguito il potenza della stazione fu portata a kW. 1,5 e si niziarono delle trasmissioni grammofoniche. La quella data, sino ad oggi, quella stazione ha funzionato ininterrot-tamente senza alcun giorno di ritamente senza alcun giorno di ri-

In Europa bisogna aspettare l'anno 1921. Al principio di quel-l'anno, infatti, la stazione tedesca l'anno indicti, la stazione tedesca del Koenigswusterhausen inizia del Koenigswusterhausen inizia del Koenigswusterhausen inizia con ordicale prove di radiofonia con ordicale provancia del Salvasia conterna dei salvasia concerni su su potenza di 250 Watt e m. 150 di lunghezza d'onda, concerti organizzati dalla «Nederlandsche Radio Industrie». Nell'aprile 1921, in Inghillerra, alcuni dilettanti cominciano a ricevere i concerti dell'Aja servendosi di ricevitori ad una sola valvola e si fanno promotori di una sottoscrizione per sovvenzionare questa stazione. Nel dicembre 1921, auspice il generale Ferbre 1921, auspice il ge

bre 1921, auspice il generale Fer-

rie morto a Parigi il 16 febbraio 1823), la stazione della Torre Eif-fel fa delle riuscite prove di ra-diofonia con 400 Watt di potenza e su di una lunghezza d'onda di 2600 metri. Ben presto questo ser-2600 metri. Ben presto questo ser-vizio, da sattuario e per qualche ora di trasmissione, diventa fisso e definitivo ed entusiasma sempre più le falangi degli appassionati radio-dilettantt, i quali, ornad aumentati sempre più di numero, non si contentano più delle tras-missioni con segnali Morse. Nel gennato del 1922 la già ci-tata stazione tedesci (Il nome tamo lungo che vogliamo evitare di trascriverto) passa sui 3700 m

di trascriverlo) passa sui 3700 m., ed emette con una potenza di 10 kW. (veramente enorme per quei tempi). Nel febbraio si ha l'inizio delle trasmissioni per dilettanti della stazione Marconi di Chelm-sford, ma solo il martedi sera, per 20 minuti, dalle 1935 (!!!). Nell'a-prile del 1922 Koengswusterhausen prile del 1922 Koengswusterhausen cei siamo fatti coraggio e la ab-biamo ritrascritta interamente...) ha tre ore ed un quarto al giorno di trasmissione, colmando di giu-bilo tutti i radiodilettanti, che si diffondono, oramai, per tutto il mondo. Nel giugno 1922 vengono iniziate delle trasmissioni di pro-va da parte della « Société Fran-gaise Radiodelectrique » con una stazione a Levallois, presso Pa-rigi, su 155 m. di lunghezza d'onçaise Radioèlectrique » con una stazione a Levallois, presso Parigi, su 1550 m. di lunghezza d'onda, si intensificano auche le trasmissioni dall'Aja, grazie ad accordi con il Daily Mail, di Londra, che le sovvenziona largamente. Nel luglio 1922 la Torre Eiffel comincia a trasmettere anche di domenica, Nell'ottobre aumenta ancora le ore di trasmismenta ancora le ore di trasmis-sione, mentre che le trasmissioni in radiotelegrafia sono sempre più trascurate. Si arriva ad avere, intimsquate. Si arrivà ad avere, in-fine, qualche trasnissione di con-certi per qualche mezz'ora ogni giorno. Felicità inaudità da parte di tutti i radiodilettanti, i quali non si stancano di passare le loro ore con la cuffla che tormenta le orecchie.

orecchie,

Il più importante avvenimento
del 1923 è la fondazione della
B.B.C. (Effitish Broadcasting Company), nel novembre, che apre le
stazioni di Londra, Birmingham
e Manchester (dai 300 ai 500 m. di
lunghezza d'onda) e promette il
prossimo inizio del servizio di altre cinque.

prossimo inizio del servizio di al-tre cinque stazioni. Cosicche nel dicembre del 1923 il radiodile-tante già cominciava a trovarsi imbarazzato nella scelta delle di-verse trasmissioni che aveva a portata della sua cuffia e del suoi condensatori variabili. E' nella stessa epoca, ricordiamo, che comincia a far capolino il caratteristico fenomeno fading, il fenomeno che gli inglesi si affrettano a chiamare il misterioso fa-ding effect e che conosciamo an-cora oggi (e come...).

Con l'inizio del 1923 le radio-trasmissioni, dallo stato sperimen-

trasmissioni, dallo stato sperimen-tale, passano ad essere un vero e proprio servizio pubblico, e gli appassionati diventano centinata di migliata, e poi milioni, milio-ni. Già troppo ci siamo diffusi in questa voce e non ci è consentito continuare a seguire, passo passo, il meraviglioso sviluppo della ra-dioaudizioni, che fu facilitato an-che dal continuo sviluppo della teenica degli impianti, ma, più e specialmente, per il continuo perspecialmente, per il continuo per-fezionarsi della valvola, il meraviglioso ordegno al quale, bisogna riconoscerlo, dobbiamo il meravi-

glioso sviluppo attualmente rag-giunto dalle radiocomunicazioni. Sarebbe difficile, oggi, dare una elenazione dettagliata di tutte le stazioni radiodiffonditrici esistenti stazioni radiodiffondifrici esistenu nel mondo. Più o meno approssimativamente possiamo ritenere che in America vi siano 810 trasmittenti con 1600 kW. di potenza; Asia, 40 con 100 kW.; Africa, 40 con 17 kW.; Europa, alla data di oggi, circa 250 stazioni trasmittenti con una potenza fotale sicuramente superiore ni 1000 kW. Quelle sta-zioni di maggiore importanza e che più facilmente sono udibili il lettore potra trovarle elencate, settimanalmente, nell'ultima pa-gina di questo periodico con l'ag-giunta delle principali caratteri-

Per quanto riguarda l'Italia bisogna riconoscere che, rispetto alle
altre grandi Nazioni civili, abbiamo cominciato molto tardi, ma,
alla data di oggi, possiamo dire
di aver saputo riguadagnare il
tempo perdutto. E la radiofonia italiama ha un posto di notevole
importanza per l'interessamento
spiegato dai Governo Nazionale
anche in questo campo e grazie
alfa attività di quel meraviglioso
animatore e tecnico che è l'Ammiraglio e Ministro Costanzo Ciano.
Ricorderemo, in pochi certamente, Per quanto riguarda l'Italia bi-Ricorderemo, in pochi certamente, che, alle ore 21 del 6 ottobre 1924. ci fu dato di ascoltare, finalmente:
« Unione Radiofonica Italiana Stazione di Roma, 1-RO - Trasmis-

sione del concerto augurale...».
Le trasmissioni furono iniziate
con una potenza di kW. 1,5 ed.
intanto, il R. decreto 14 dicembre 1924 affidava alla Unione Rabre 1924 affidava alla Unione Radiofonica Italiana la concessione esclusiva del servizio delle radioaudizioni, con l'obbligo di impiantare altre stazioni a Milano, Napoli, Palerino, tutte della potenza
di kW. 1,5. La stazione di Milano
inizio le sue trasmissioni nell'ottobre 1925. Nel marzo 1926 s'inaugura a Roma una mova stazione di 3 kW. di potenza, mentre che quella già esistente, smontata, era destinata a Napoli. Nel novembre dello stesso auno si maugura la stazione di Napoli, e nel dicembre del 1927 si mette in servizio a Mi-lano una nuova stazione di 7 kW.

Dopo aver lottato lungamente con le Imprese teatrali, quasi tutte con le Imprese teatrall, quasi tutte niente affatto disposte a concedere l'installazione del microfono nelle sale. l'Unione Radiofonica Italiana potè iniziare, verso la fine del 1926, le prime trasmissioni dal grandi teatri Adriano, Argentina, Elisco di Roma, dal San Carlo di Napoli e dal Lirico di Milano.

Ma, purtroppo, l'Ente concessionario si è trovato sempre di fronte

nario si è trovato sempre di fronte ad una grandissima difficoltà: l'eau una grandissima difficolari i siguo numero dei radioascoltatori che, ossequienti alle disposizioni di legge, sentiva il dovere di mu-nirsi della obbligatoria licenza-ab-

nirsi della obbligatoria licenza-abonamento. Si immagni che, alla fine del 1926, gli abbonati alle radioaudizioni erano appena 30.000. Nel 1927 l'organismo dell'Ente concessionario, maggiormente rafforzatosi ed organizzatosi, avvatendosi della autorizzazione concessa a mezzo di un apposito decretolegge, si trasformava nella attuale E.I.A.R. (Ente Italiano Audizioni Radiofoniche). Fu creato anche il Comitato Superiore di Vigilanza sulle radiodiffusioni e, da quell'e-

poca, si înizió un più prosperoso periodo per la radiofonia italiana. Al gruppo di teatri sopra elencati si aggiungevano quelli della Scala di Milano, del Reade di Roma ed, in seguito, il Carlo Felice di Ge-nova ed il Regio di Torino, men-nova ed il Regio di Torino, mentre che si iniziavano le trasmis-sioni da Torino con una stazione di 8,5 kW., si impiantava la nuova di 8.5 kW., si impiantava la moeva stazione di Roma (8. Padomba) da 75 kW., poi le stazioni di Genova, Trieste, Palermo, Abbiamo, infine, la stazione di Firenze, inaugurata ufficialmente il 21 aprile 1932, della polenza di 20 kW., oltre alla piccola stazione di Bolzano, attualmente di 1 kW. di potenza, e la stazione di Bari, attualmente in costruzione, e che ben presto sarà inaugurata. Un complesso, quindi, di ben dieci stazioni di costruzione modernissima e di potenza suffidi ben dieci stazioni di costruzione modernissima e di potenza sufficiente, tutte collegate fra di loro con una modernissima rete di cavi telefonici particolarmente adatti per le trasmissioni musicali, in maniera che, occorrendo, lo stesso avvenimento, la stessa esecuzione di grande eccezione possono essere arganus eccezione possono essere trasmessi contemporaneamente da tutte le stazioni, consentendo anche al più modesto apparecchio a cristallo di ricevere queste trasmissioni.

Tutti questi sforzi e tutti questi risultati furono conseguiti in po-chissimi anni senza che, ad essi, corrispondesse una adeguata con-prensione dei propri doveri da parte di un grandissimo numero di radioascoltatori pronti magari a criticare le trasmissioni stesse e pretendere sempre di meglio, ma niente affatto disposti a ver-sare il piccolo obbligatorio contributo alle enormi spese di impianto e di esercizio sostenute dall'Ente. Alla fine del 1930 in Italia si arrivava appena alla cifra di 170.000 licenze, cifra irrisoria confrontata ai tre milioni e mezzo di abbonati della Germania, ai 400 mila dell'Austria (di tanto più piccola dell'Italia), alla stessa cifra per la Cecoslovacchia, ai 300 mila dell'Ungheria. Bisogna arrivare al-l'aprile del 1932 per poter segnare la cifra di 250 mila circa, mentre che si spera di raggiungere i 300.000 alla fine dello stesso anno 1932.

(Continua)

U. TUCCI.

MILANO . TORINO - GENOVA - TRIESTE - FIRENZE

CONVERSAZIONI COLONIALI

di BATTISTA PELLEGRINI

(Quindicinali)

1) Roma colonizzatrice.

- 2) L'Oriente e l'espansione italiana.
- 3) Scoperte, conquiste e spartizioni mondiali.
- 4) Gli italiani e lo sviluppo dell'America.
- 5) L'Italia in Africa.
- Il programma espansivo e colo-nizzatore italiano.
- La prima conversazione verrà tenuta il 23 corr., alle ore 17,50.

'Choon Y•Perdöfer AROdell'INF

Si rivedeva su la « Procellaria » intento ad ascoltare le parole che passavano sull'oceano, colloquio di giganti immersi fino al labbro nelle profondità marine o appostati sui continenti verdi e selvosi.

Ecco l'attesa liberazione!

Ancora ricca di segreti e di possibilità, strumento di conquista e di verità, la radio, ch'egli conosceva da maestro, gli ridava una speranza. Tornando verso ca' Bardo non stacco un minuto gli occhi dal cielo.

Tra gli uomini no! diceva a sè stesso, no, tra gli uomini non devi cercare pace e certezza. Troveresti nuovi e più amari disinganni. Lessù, tra quelle stelle che ti guardano, è certamente un porto consolatore. La radio. che è rapida come la luce, ti farà strada. Cerca, non stancarti. Dio ha avuto

pietà di te: t'ha dato questo pensiero nuovo. Non sciuparlo con filosofemi. Il lavoro è un grande consolatore della solitudine, e il cielo, se lo guardi con amore, s'abbassa e si lascia toccare dagli uomini. Umiltà e innocenza, ci vuole, Pròvati a praticare queste due virtù cosi semplici e sublimi. Esse faranno beata la tua clausura, alata la tua speranza. Non domani, subito tu devi incominciare.

Affrettò il passo. Attraversò l'aia di casa quasi correndo. Tra libri abbandonati alla polvere cercò vecchie sue carte manoscritte, disegni, libri; scovò oggetti di meccanica sublime. Si buttò sul letto che l'alba già guardava con chiari occhi tra le griglie delle persiane.

Poche ore di sonno gli basta-

rono. Si alzò festeggiato dal sole. Spalancò le imposte, si mise di lena al lavoro. E col lavoro gli tornò istintivo il bisogno di cantare le vecchie canzoni straniere che gli dormiyano nel cuore.

Mamma Lucia e papà Bardò guardavano esterrefatti il loro ragazzo. Erano felici di vederlo felice. Così l'avrebbero voluto sempre. Da allora libri e oggetti di meccanica elettrica arrivarono un po' ogni giorno a ca' Bardò. Per i suoi lavori Benvenuto aveva scelto le due stanze più alte e isolate del caseggiato. Tutto il giorno era là, chiuso, a martellare, a limare, a raccordare fili. Sul gran tavolo di quercia la macchina parlante nasceva obbediente alle leggi del genio. Congiunta alla piccola dinamo, aveva sussulti di vita e lacrime di fuoco e scoppi di temporali. Isolata, diventava inerte e muta, un giocatolo senza cuore.

Completata l'architettura generale del delicato strumento, occorsero giorni e giorni di disperata pazienza a perfezionarlo, a farlo vibratile e cantabile, obbediente al gesto e alla parola.

Infine l'impresa riuscì. Benvenuto provò la precisa sensazione d'essere sulla vecchia « Procellaria »; di navigare, cioè, verso una felicità lontana. Incatenato a Rupemarina dalle vicende umane, eccolo, senza infrangere le leggi delle convenienze sociali, lasciare cose e uomini, libero navigante su onde di oceani sonori.

CAPITOLO XV.

POESIA DEI MISTERI

La signora Lucia si toglieva le ciabatte e s'accostava cauta alla stanza di Benvenuto. Spiava a lungo dalla toppa. Discendeva nell'aia, consolata di saper suo figlio distratto dietro quei congegni misteriosi e delicati. Si levavano, a volte, dall'aereo rifugio di Benvenuto ronzii e scoppi; di sera accadeva che, all'improvviso, da quella finestra, uscissero lampi verdi o abbaglianti che la gente da lontano vedeva e s'additava;

— Stregonerie, stregonerie! dicevano i vecchi. — I più giovani venivano, silenziosi, ad appiattarsi dietro la siepe di ca' Bardò. Volevano vedere e sapere.

Benvenuto seppe così quel che vuol dire riguadagnare la vita per sentieri lontani dal mondo. Si sentiva preso dalla febbre di costruire, dal desiderio di possedere segreti sublimi. Lo strumento miracoloso attraverso cui i cieli parlavano e i popoli più lontani s'avvicinavano, era diventato una sua creatura viva, il rifugio della sua ultima speranza.

Non gli era stato difficile costruire l'apparecchio ricevente. Le voci del mondo uscivano dall'altoparlante in ritmi di musica gioconda o dolorosa, in lingue straniere, in utili conversari, pacati e saggi. Non era più solo.

Tutto il mondo era con lui. Attraverso l'apparecchio portentoso sentiva avvicinarsi gli orizzonti più lontani, le terre più dimenticate. A volte si gettava sul letto sfatto e tentava di dare a quelle voci, a quei suoni una prospettiva universale. Vedeva allora come formicai muoversi i popoli. La voce di tutti gli uomini moriva nella più desolante bassura. Il loro unanime grido di dolore o di gioia non era che un brusio di pantano. Ma ecco uscire da trombe di metallo il canto che va alto su tutti, si libera dalla terra come il volo di una colomba. Non basta. La voce del cannone incrina i cieli, va più alta del volo dell'aquila. scuote la terra; si spegne.

L'uomo non è sazio di queste effimere conquiste. Vuole portare la voce ai confini del cielo; più in alto, più in alto. Schiava della forza di gravità o respinta da una forza di compressione esercitata dagli astri sulla terra, anche la voce. come i corpi, cade e muore. Benvenuto guarda lungamente il cielo tarlato dalla luce degli astri. Attraverso uno di quei fori dev'essere possibile vedere il creato nella sua stupenda architettura. Ma ogni fatica dell'uomo deve combattere eternamente contro la forza centripeda che la lega.

Non potrà dunque giammai evadere, trovarsi finalmente libera in sè? Se non la materia bruta di cui siamo caricati, sia almeno la voce che ci fa simili a Dio; almeno la parte più bella di noi, quella che viene dall'anima e il desiderio di Dio muta in preghiera.

Tutto ha radice, quaggiù! Ma proprio quando pareva che

il raziocinio umano soffocasse l'ultima speranza dell'uomo, ecco Benvenuto levarsi, affacciarsi al davanzale, tendere alte le braccia verso le stelle appese alla notte serena, gridare;

- Io vi raggiungerò, io verrò a possedervi tutte. Corsaro dell'infinito, non temo la morte, ma la vita ora m'è cara per voi, solitarie flamme, per voi stesse, per il mistero che vi ha accese, per il mistero che vi governa. per il mistero che vi spegne.

E pensava di lanciare nello spazio il raggio di una forza nuova, un grido zenitale che si spandesse per l'etere e battesse a tutti i mondi brucianti e spenti fino a che una voce non rispondesse al richiamo.

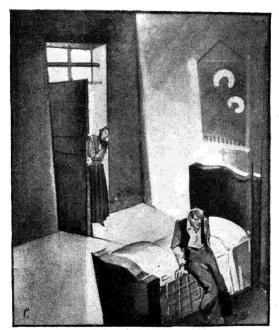
S'aprì l'uscio e Lucia entrò. S'accostò al figlio, l'accarezzò sui capelli, gli disse: - T'affatichi troppo. La mezzanotte è suonata da un pezzo. Va a

dormire.

- Non sono stanco, mamma; sono solamente felice.

– Questo io domando al Signore con le mie preghiere. La tua pace è la mia pace. Buona notte. - Buona notte.

Un senso di libertà piena e assoluta gli veniva dalla finestra aperta. (Continua)



... la tua pace è la mia pace...

IL FILOMELE

"RADIOFONOGRAFO GIOIELLO ...

s valvole - Altoparlante elettrodinamico -Arresto ed avviamento automatici-Comandi nal pannello superiore Chiavetta di sicurazza. Lil 1830 Valvose etable comie

ONDE CORTE

« Oggi » procurerò di scalzare un po' la montagna. Ed incomincio senz'altro. Però prima debbo constatare questo fatto: La pubblicazione della lettera di Cigno Gentil mi ha fatto piovere una raffica di missive di cuori felici, delusi e così così. Le raf-fiche generalmente son brevi e questa in-

nene generalmente son brevi e questa in-vece non accenna a finire. Auguri a tutti! Nora Lucon. - Ti ho ritrovata volentieri e sempre pronta alla parola di affetto e confortevole. — Monella. - Spero di riaver-ti presto in migliori condizioni di spirito:



Serra Beatrice, medaglia d'oro al Concorso « Bimbi e fiori » di Torino.

un'amica che s'allontana ramente legata a noi da un grande affetto
— lascia un vuoto, ma non bisogna però
piegare sotto tanto sconforto. — Blu. Pluga dunque la partecipazione di nozze. Altro che i grilli e la cicala che devi la-sciare! Quando si ha tali disposizioni d'animo da trovare « tanto soave » lo stridio della cicala, se non si è di natura angelica, poco ci cala!

Bimba Capricciosa. Se hai poca pa-zienza e poca voglia di aspettare le mie « eccezionali e brevi risposte » dimostri di avere un animo non atto a sopportare le avversità del « Radiofocolare! ». — Marvitt. - Incominci col dirmi che sono la più abbominevole creatura della terra; due pagine dopo sono un gran buon diavolo, nel-l'ottava pagina confessi che mi vuoi molto bene. E ci sarà chi dira che a questo mondo le birbe hanno fortuna: in otto pagine sono riabilitate! — Iris. - E tu mi fai in sono riadilitate! Iffs. - E tu mi la in sei righe il campione brevettato dei pigoni e la perla degli amici. Procedi più spiccia di «Marvitt ». — Amorina, « Ilare » ed il « Gobbino» attenderanno pazienti la pro-messa, sapendo che il ritardo non idipende da te. Presto parlerò dei ciechi e tu avrai l'amica desiderata.

Tamica desiderata.

Tifosa Livornese, - Vuoi ripetermi il tuo
indirizzo? Ho dal 1º maggio una lettera di
« Spighetta » per te e sarà bene te la invii prima che ricorra l'anniversario. — Spivii prima che ricorra l'anniversario. — Spinoso. — Sei simpatico, ma pensa che sarebbe di me e di questa pagina s'io dovessi occuparmi di cercarvi amici... e talora anche amiche. Quel neo e poema di grazia ci-vettuola » l'ha una mamma di dodici figlioli tutti maschi, il primo dei quali ha trentasei anni e suona il trombone marino. Il secondo ricupera il glucosio dalla cavità boccale delle mosche e che serve per pre-parare una pomata per i capelli. Il terzo, laureato in elettrotecnica, ha inventato una

pompa aspiratrice per il ricupero dei cerini spenti. Mi manca lo spazio per continuare l'esposizione permanente di questa bella fa miglia italiana. Quanto all'amica tua che afferma ch'io la prediligo, siccome di predi-lette ce n'ho 666, di che si spieghi meglio! lette ce n'ho 696, di che si spieghi, megliol — Aquiletta Implume, - Quale bel letterone! Tu m'invidii pensando a tutta la posta che ricevo ed hai ragione. Guaio è che dovrei rispondere, cosa piacevolissima, se il «Radiocorrier» mutasse titolo e si chiamasse «Radioforolare»! «Marisa Pasticcio na » è innocente. Quell'elenco me l'ha mandato immediatamente l'anno scorso, mi pare; se tu non l'hai ricevuto è semplicemente perchè non te l'ho spedito. Non volevo affaticarti troppo il cervello.

Emi. - Ringrazio del dono gentile. Spero che il « Piccolo Rônin » abbia trovata quel-l'accoglienza che si merita. — Ricciolina. Anche tu, come « Monella », sei una buona creatura. La lontananza non affievolisce le amicizie vere. Io ce n'ho che durano da un quarto di secolo e il tempo e la lontananza non fanno che renderle più salde. - Pas-sera solitaria. - Amichetta mia, questo non va. La mamma ti ha sorpresa mentre ve-gliavi scrivendo a me e tu le hai detto invece che stavi leggendo. Ecco una bugia e cosa più grave hai celato alla mamma un tuo atto. Dici che la mamma non ti l'ascie-rebbe scrivere perchè è convinta che non sii capace di metter giù se non sciocchezze Questo proprio non è. Ricordo la commovente lettera di « Valdo » ispirata da te e vente lettera di « vaido » ispirata da te e il saluto agli sperduti del Natale che ne seguì e mi valse tra altro la lettera di trenta marinai sballottati sull'Oceano. Non scrivi sciocchezze, amica: tant'è che « Smeraldo Tenace », il babbino di « Annarosa », ha scritto per te una poesia che ho qui da un mese. Senti: Tu devi dir tutto alla mamma. Se non ne resta persuasa fa in modo ch'io possa scriverle. Ma così di nascosto, no: tu non devi farlo ed io non posso per-mettere che lo faccia. Le lettere ch'io ricevo non devono essere scritte nell'ombra.

Mammina dei pulcini. - I tre pulcini tornano a sgambettar lieti: Marisuccia pigola pigola felice di rivedere il sole e tu dimen tichi i malanni causati dagli strapazzi. Ma già: sei mamma! — Maria T. - Grazie del ricordo affettuoso. Però vorrei fosti tu a scrivermi le tue letterine. Ormai puoi farlo e meglio ancora se saranno semplici ed in-genue: da bimbi insomma. Eccotene una: E' di quella piccola a cui.... scappano i denti. « Caro baffo il dentino non è venuto ancora. Vicino ce ne è scappato un altro e tutti ridono perchè sono vecchia. Ma Fran-co che ce ne ha due soli allora? Se tu non mettevi la letterina jo ero più grande e non ci facievo gli errori. Poi la mia bambola aveva il collo rotto e quando ero a scuo-la me la aggustata ma mi sono rotte le gambe e.

Luidella non me le vuole agustare più. Ti mando tanti bachi Govanna». Così scrivono i bimbi e così attendo an-che da te, Maria.

Nini detto prezzemolo, Capitan fracassa. Venite pure bambine care. «Govanna» vi ha preparata la strada. Un bel bacio a tutti.

Paola Matatia. - « Io mi chiamo Paola Matatia e sono in II classe sono una sco lara di miciona e o anch'io la radio. Domani reciterò una poesia a scuola e si chiama « La culla ». La mamma oggi si chiama «La culla». La mamma oggi mi ha comperato le scarpe binache e un vestitio tutto biancho e in testa fioco grande grande bianco. Una signora mi a detto che mi regala dieci libri con una picola bibioteca mi vengono a vedere una bambina e 8 signore. Questo estate vado a Lussinpiccolo e dopo vado a Roma sono molto contenta perche Roma è una città grande. Caro baffo di gatto io ti salu-to!!!!!!». Ti saluto anch'io!!!!

Lupus Montis. - E' proprio vero: non devi lamentarti, anche se qualche cosa ti contraria, anche se hai qualche piccolo

dolore. Pubblicando tratto tratto qualche totore. Pubblicando tratto tratto qualche lettera di chi realmente soffre grandi dolori, compio un vero sbaraglio di tutte quelle contrarietà, quei desideri insordistatti, quei piccoli e grandi capricci. Per esempio ora dopo le lettere della nostra Lux, quante confessioni come la tua!

Goccia d'acqua. - Un'altra volta resti Lupetta con la sua curiosità e scrivimi non a macchina e lascia che l'amica abbia le sue lunette di traverso. Mi accorgo ora che devi essere un... Goccio. E allora ca-pisco perchè temi le lunette di traverso di Lupetta. — Argo. - Il disegno della la-guna era bello e l'ho pubblicato quan-tunque di difficile riproduzione per essere tunque di dimette riproduzione per essere eseguito con inchiostro comune e in qual-che punto diluito. Le « testate » Radio-focolare non vanno come esecuzione e come inchiostro. Grazie ad ogni modo, -Chicchirichi! - Per essere un giovanotto che quest'anno venturo pagherà la tassa sul celibato (provvedi mentre sei a tempo) ti presenti in forma simpatica. Pare possibile ma il sesso maschile non sa scaricarmi se non i propri dolori più o meno esistenti e le delusioni di tutti i generi maschili e femminili, singolari e plurali Si capisce che fortunatamente ci sono ec cezioni, ma sono rare. Quindi ti metto nella vetrina delle rarità.

Tifosa juventina. - Toccherai il cielo con il ditino, ch? Intanto poiche hai visto sul numero 6 un signore borbettone e dall'aria grulla (impossibile un tipo simile sul nu-mero 6) hai subito pensato che fossi io. Grazie. Per tua norma sul numero 6s viag-Grazie. Per tua norma sul numero 6a viag-gio senza biglietto e quelle proteste non potevano essere mie. Sai che pochi giorni fa Massimo Pianforini mi confessò tutto avvilito che ancor non aveva provato la gloria del numero 6? L'ho visto confuso e pentito ed arrossito e lo confortai; così sorriso e con esso i 75 denti, come dice Fiamma, C'è già Massimo d'A zeglio che si cruccia di non prendere que sto tram e mi salta fuori anche l'altro Massimo! Il tuo nonnino è adorabile. Ti sveglia facendoti il solletico con un biglietto da 50 lire... e te lo lascia. « Tu non sai che cosa rappresenti per me un bi-glietto di Banca! E riceverlo un giorno che non è nè Natale, nè Pasqua, nè Capodanno, nè onomastico, nè niente!! Sconmetto che le hai spese tutte sul numero 6, sciupona! Cioè no: Hai fatto benissimo.

Primula. - « Ho ritrovato la mia Mam-metta cara e benchè piova, stando accanto a Lei vedo tanto, tanto sole. La vita è bella! ». Cara Primula: sono lieto di quepenia: ». Cara Primuia: sono neto di que-ste tue parole e i sarà un cuore gentile celato nell'ombra che ne godrà come me. E poi tanti altri. — Fantolino. - Va bene! Mascolinizziamo pure il Radiofocolare. Non avete che da scrivermi con un brio natu-rale e spontaneo come il tuo e non artefatto come purtroppo mi capita di tro-vare, quando non sono lettere addirittura lacrimogene. Sai che potrei fare tutta una pagina sotto l'usbergo del salice piangente? E fossero dolori di quelli che suscitano un sentimento di commozione e d'affetto. Ma che! chi realmente soffre mi scrive se Ma che! chi realmente soffre mi scrive se-reno. Sono gli altri... E non mancano quelli che vorrebbero dedicarsi alla car-riera cinematografica e chiedono a me come dovrebbero fare!

D'Artagnan, - Alla nostra Spighetta fervente propagandista del Braille per la cor-rispondenza con i ciechi, sono lieto di trasmettere i tuoi saluti e dirle che la ringrazi e la ricordi. E scusami se dopo due mesi ritrovo ora la tua cartolina. — Glicine fiorito. Pubblico ritrattini di bimbi perchè per quelli degli adulti occorre-rebbe autorizzazione. Mi è stato consigliato di pubblicarne senza nome ed anche d'in-vitare gli assidui ad individuarli, limitandomi a dire: il tale l'ha azzeccata. Certo sarebbe bello che i radiofocolaristi autennon posso. Intanto tu sei accolta con pia-cere. Tu dici: « Chissà quante lettere ri-

ceverai da tutte le parti del mondo! » Questo proprio no, amica; anzi dall'estero pochissime. Tuttavia la corrispondenza non mi manca. Il massimo lo raggiunsi due mi manca. Il massimo lo raggiunsi due anni fa con un 1800 lettere in una settimana. Ora il numero è diminuito, pur es-sendo di molto cresciuti i partecipanti al Radiofocolare. Non tutti seguono le orme di Alma-Seiena detentrice del primato di assiduità con almeno trecento lettere in due anni e mezzo. E quali lettere! Non bastano le innumeri pagine interne: An-che sulle buste continua. Che diamine avrà sempre da dire? Pare impossibile, ma questa sciagurata ha sempre molto da



Carla Zugolaro parimenti premiata al Concorso.

dirmi e la mamma sua sente per me infinita pietà: « Stai scrivendo a quel pover'nomo? n

Alma serena. Il tuo babbo in viaggio si è ricordato di me e quando ho visto il bollo di provenienza della cartolina pen-sai: se vi fosse riprodotta quella tal lo-calità! Volgo curioso la cartolina e... proprio così! Inconsapevolmente il Babbo su centinaia di cartoline aveva scelta quella che riproduceva un punto per me pieno di che riproduceva un punto per me pieno di ricordi. Ti basti il dire che la fotografia venne presa dal balcone sul quale mossi i miei primi passi e, tempo permettendo recherà murata questa lapide: « Qui ebbe i Natali e i Santo Stefani — Baffo di gatto — illustre uomo di lettere e di cartoline. — Ma non mai uomo di vaglia. — Le ultine calzette le tirò altrove. — Perlocché, i posteri riconoscenti, - po-

PERCHÉ?

Argo (e molti altri) - Perchè due più

due fanno quattro?

R. - L'automobile ha soppresso le carrozze e non si vedono più quegli elegantis-simi « tiri a quattro » del buon tempo passato. Erano formati di due coppie di cavalli e si volle che il totale formasse quattro,

ottenendo così una quadriglia. Ora se due più due facessero tre, alle carrozze di gala si sarebbe vista attaccata una triglia... e sarebbe proprio stato un

pesce fuor d'acqua! Amina e Neillina. - Perché ti paragoni ad R. - Sono tarlato...





SEDE CENTRALE: GENOVA-CORNIGLIANO

Telefoni: 41293 - 42145 - 42176

UFFICIO di ROMA: Via XX Settembre 98 G. - Tel. 44417 UFF. di MILANO: Via S. Maria Fulcorina 18 - Tel. 16610

UFFICIO di TORINO: Via Cassini 36 - Tel. 44959



La stazione di Marsiglia ha iniziato un'originale trasmissione: « il radiodettato », che ha ottenulo un grande successo tra gli ascol-tatori. La grammatica e la sin-tassi francese son complicate ed è facile incappare in errori; perciò settimanalmente verrà premia-to il radioascollatore che scriverà meglio sotto dettatura.

Il dottor Sletson, negli Stati Uni-ti, si dedica agli studi sull'influen-za delle macchie solari sulla radio ed ha, a tale scopo, costruito un apparecchio sensibilissimo ad ogni variazione di intensità.

(A)

A Kaschau — Cecoslovacchia — si e tenula una conferenza per discutere i programmi cecoslovacchi. Eran o rappresentate le stasioni di Praga, Brunn, Presburgo, Morawska-Ostrava e Kaschau, E stato deciso di ridure, durante Pestate, del 50 per cento le ore dedicate alle conferenze e di interompere le trasmissioni in quelle ore in cui si è dimostrato sono pochissimi gli ascollatori. Al maitina verra trasmessa «radio-glia mustica», seguita da un conceto — sei e mesmissioni foleoristiche, sorpututto quelle della Slovacchia, soranno ampliate e si stabilirano ritrasmissioni dati principati luoghi di villeggiatura per dar incremento al turismo. A Praga sara erata una ricca biblioteca delle composizioni più adalle alla radiodiffusione. diodiffusione.

C93

La lotta contro i radiopirati in La lotta contro i radiopirati in Germania. Nel periodo dal gennaio al marso 1931 eranó stati condamati 283 radiopirati; dall'ottobre al dicembre. 284. Nel primo trimestre del corrente anno sono stati 231 i radiopirati che sono caduli tra le tenaglia della legge. Le condame sono state tutte a pene pecuniarie, tranne due che furono di un mese di prigione!



Tulto il mondo è paese! I radio-amalori di Cape Town si lamen-tano perchè la loro statione tras-mette troppi concerti musicali: 5 ore e 14 su 47 settimanali. Siccome le risorse della città sono molto li-mitate in materia di artisti e con-ferenzieri, la stazione è costretta ad usare la banda municipale. Mal-grado tulto ctò, il numero dei ra-dioabbonali aumenta sensibilmen-te soprattutto 'per l'attrazione che te soprattutto per l'attrazione che esercitano le trasmissioni di resoconti sportivi.

Uno strano radioprocesso sì sta svolgendo a Berlino contro il gior-nalista Heinhold Scharnke e il suo editore Zimmermann. Il radiogior-natista hu scriito um romanzo a chiave, Wir schallenrim (Si gira il commulatore), seguestrato anco prima della sua apparizione in pubblico, nel quate i drigenti del-la radio hanno trovato altusioni loro offensive. Il processo e seguito con interesse in tutti gli ambienti radiopini tedeschi. radiofenici tedeschi.



In Inghilterra si è procedulo ad un esperimento di comunicazione telefonica tru un treno che cor-reva alla velocità di ottre 100 chi-tometri all'ora ed un aeroptano con passeggeri che seguiva il tre-no, Ambedue erano altrezzati con o, Ambedue erano altrezzati con no. Amoeuwe erano attrezzati con apparati riceventi e trasmittenti, altoparlanti possenti in modo che i viaggialori poterono ottenere con lutta chiareza una conversazione 10 minuti

(P)

Gruizberichte » (I nostri confi. Così si intitola una nuova serie di conferenze quindicinali che ha inaugurato la «Berliner Fauk-Stude». Ogni conferenza sarà di venti minuli e illustrerà la vita spirituale e politica dei territori germanici di confine.



I ladri moderni suna ne fanno e cento ne pensano s. Ogni settimana, il deli consigli medice di giocci addicatori medice di giocci in internationali deli consigli medice di giocci in internationali di minera di matori altrovera il minera sono, il radiomedico è stato abilimente deribato di un pacco di lettere di addiori che teneva nella borsa. Morale: il ladro, genialmente spacciandosi per il dottor Vachet, si è recato a casa di tutti i corrispondenti del medico invitandoli a pagare una tenue somma per ricevere per sicritio le opportune prescrizioni richieste.

(F)

Il celebre pianista Arthur Schua nt ceteore pianista attitur Schud-bel, che aveva sempre rifiutato di suonare davanti al microfono, si è alfine ricreduto ed ha fatto tras-mettere dalla Funkstunde un suo concerto, durante una serata a fa-vore della Croce Rossa.

(2)

Nell'Esposizione «Klank e Beeld-di Ansterdam, nella quale è espo-sto tullo ciò che si riferisce alla radio, fonografo è folografia, vi è anche una escione retrospettiria ed una sala di lettura nella quale si possono scorrere le pubblicazioni radiofoniche di tutto il mondoi

Su ma parete della hall di ingresso, nel nuovo pelazzo della B.B.C., sla scritto a enormi lettere latine: « Questo Lemplo delle arti e delle muse è dedicato all'Onnipotente Dio ». Nel polazzo vi sono anche numerosi locali adbiti alla riproduzione dei suoni su dischi. In questo modo ogni trasmissione viene incisa per potente così essere, all'occusione, riperuta

CO

Lo Stato libero di Irlanda si propone di installare una stazione trasmillente di 120 km., la cui co-struzione sarà terminala entro l'anno. Si calcola di poteria inau-gurare ufficialmente il dicembre prossimo.

Sul tetto del Palazzo dette Poste a Bertino vi sono due torri, una riservata alla riezzione delle onde tunghe e l'altra alle onde còrte. Nessuna trasmissione, anche proveniente dal punto più tontano dei mondo, può s'uggire a tale comondo, può s'uggire a tale controlto. In ogni torre vi sono speciati misuratori d'onde per i quali i » poliziotti dell'etcre » possono determinare la cousa e la distanza di un perturbamento. di un perturbamento.



I vagabondi dell'etere. Vi è un tipo di radioamatore vagabondo che va di stazione in stazione, picipo di radioamatore vagadondo
che va di stazione in stazione, pi-lucca qua e la, trova il buono e
lo lascia per andare a cercare il
megito; passa da Torino a Mosca,
a Parigi, Barcellona, Hilversum.
Il suo punto d'onore consiste nel
poter esclamare: « Oggi, dalle ??
alle 24. ho preso 18 stazioni » 16"
il radioamatore che « sente ma non
ascolla » ed è posseduto dalla straa « altratione dell'altrove ». In
questo campo vi sono records strani. Un radioappassionato di Chatellaravill deteneva sin poeo tempo
a il record di caccia alle stazioni
con 452 vittime. Oggi tale exploit
e stato baltuto da un professore di
Belley che è riuscio ad acchiappare ben 478 stazioni!

193

La Danimarca è all'avanguardia della radiofonia. Vi si contano 13,8 licenze di radioaudizione ogni 100 abitanti e 10 abbonati al telefono pure ogni 100 abitanti.

A Radio-City, ci son novità. L'impresa colossale verra divisa in domina in dependina con conservera il sono di Radio City e Paltra che ci chiamera Rockeeller Centre, Gil edifici che dovrano alloggiare di grande russ teatrale R.K.O. sarano terminati per il 15 settembre e il musichall, capace di 6,900 posti, un mese dopo. Una delle unovazioni sarà costiluità adul'equipaggiamento radiofonico di tutte le sale da spettacolo della City in modo che il pubblico, durante gli intersalii, potra gustarsi le trasmissioni radiofoniche.



Esame radiofonico a 1000 kilometri di dislanza. La R.R.C. era in frattalive col comandante di dirigibile Breihaupi per fargli raccontare al microfono londinese le peripezie della sua evasione dal campo di concentramento inglese. Ma prima di concludere, la R.B.C. ha ritenulo opportuno sottomettere il radioconferenziere ad un esame sulle sue attitudin radiofoniche e conoscensa della lingua ingolese. La prova ha avuto l'uogo nello studio della Casa della Radio di Berlino, collegata per cava dio di Berlino, collegata per cavo alla stazione di Londra, ed il ri-sultato è stato soddisfacentissimo per l'esaminalo.

Il reportage radiofonico si svi-luppa sensibilmente in Darmarca estendendosi a tulle le attività del Paese. Recentemente il microfono è partito anche alla scoperta delle diverse province ed è atto stadio un reportage su una filanda.

A Los Angeles, il signor Arthur L. Smith ha inventato un apparecechio chiamato Cotorphone che permette di tradurre il suono in colori, Grazie all'impiego di una ruola di Nipkov, puù così riprodurre 88 toni diversi; la menoma differenza di tonalità nella voce, si traduce in un cambiamento apprezzabile nei colori dello spettro. L'esperimento e stato realizzato con un xilofono.

Secondo una siatistica tedesca, nello scorso anno si sono rilascia-te 442,000 liceuxe nuove e si sono-venduti, in Germania, 743,000 ap-parecchi riceventi. Tale cifra sua-indubbiamente superata durante il curente anno datuendo della il corrente anno, deducendo dalle statistiche dei primi mesi.



Siccome in Irianda mancano i conferenzieri ed alla società Radio mancano anche i meta pragarit lauiamente. Retragarit lauiamente allo studio al Parlamento Iriandese in progetto di legio econdo il quale lutti più sono obbligati, almeno e volte all'amo, se lo essge la società radioirasmittente, a dare una conferenza senza compenso alcuno, tranne le spese di viaggio sino a Replavik, copitale dell'Irlanda. Il progetto sara certanente approvato dal Parlamento e cost sara colmato il quadro dei conferenzieri.

L'indicativo delle stazioni americane ricorda quasi sempre il nome della ditta che ne è proprietaria. La letiera K essendo quella del Paese. la stazione KFWB è quella di Warner Brither, per esempio.

r\$1

n guornausta francese Habaru ha fatto ur'inchiesta sulla siluazione radiofonica degli Stati Unit. Dalle sue note risulta che nella Repubblica stellata vi sono 13 milioni di radioabbonti e 615 sulla in molte delle quuti superano i 50 km, 8el 1927, quando entrò i funzione la «Commissione Federale della Radio». Il giornalista francese Habaru ha 1 30 KW. Net 1321, quanto ento in funzione la « Commissione Fede-rale della Radio », essa si trovò di fronte a ben 733 stazioni che imbottigliavano tetteralmente l'etere. Furono ridolte ad un numero logico e la potenza di trasmissione e le ore di attività furono severa-mente stabilite e controllate. Due potenti gruppi (malgrado in teoría la costruzione di una stazione e la libertà di trasmettere sieno libere e chiunque) si dividono il monopolio della radiodiffusione: la N.B.C. con una catena di 74 sta-zioni e la C.B.S. con 13 stazioni. Le altre stazioni sono più o meno sussidiate e lavorano con program-mi forniti dai due gruppi in modo che le piccole stazioni che si vo-gliono mantenere indipendenti si trovano presto in difficoltà finantrovano presto in appenta pane-ziarie e sono divorate da uno dei due trust. Oggi, la lotta si svolge a Chicago per un primato dell'una o dell'altra società. Questo anta-gonismo accavito è giustificato gonismo accanito è giustificato dal fatto che le stazioni vivono di vivono di pubblicità e il gruppo che può for-nire un maggior numero di stanire un maggior nameto ai sav-zioni — quindi di ascoltatori — può ottenere contratti migliori. Anche le più grandi orchestre e i più grandi artisti sono disputati dai due trust a suon di dollari poiché anch'essi servono alla pubblicità la quale si espleta con con-certi o con « ore » offerte dalla tale o dalla tal'altra marca.

(7)

Con it to ligito prossimo la raidio australiana serà completamente riorganizzata poiche, scaduto il
30 spiugno it contratto con la «Austratian Broadcasting Company ».
Il Governo la gestirà direttamente,
La radio sara divisa in tre tipi
di stazioni: a) quelte al servizio
diretto delto Stato; b) quelte che
seranno costruite e poirrumo anche esser date in spullamento ad
aziende private poirrumo ad
aziende programmi speciali. Gli intettettuali austroliani rectumano
programmi di mustco classica e di
buona letteratura nonche conferenze degne di un pubblico collo e,
siccome simili programmi non possono essere imposti alla massa del
gran pubblico, verranno allestite
in tal senso te stazioni c). Il progetto però non ha incontrato il favore dei radioamatori che preferirebbero programmi unici preparati
abilmente per tutti.



Lina Gennari canterà alcune can zoni alla stazione di Milano.

I russi dedicano un interesse speciale agli « strumenti ad onda «, si annuncia da Mosea che l'ingegnere Anaipeu ha scoperto un nuovo strumento di musica, il « Sonat », sissettibile di emettere tuti i suoni. L'ingeguere Anaipev ha presentato il suo apparecchio al Conservatorio di Mosea che ha dichiarato che « tale scoperta seguun punto di partenza nella nuova musica».

(4)

Il jazz tramonta. Le radiostazioni americane fanno continuamente delle inchieste per tassare il polso ai radioascoltatori. Così è risultato che la musica di jazz non incontra più le simpatte di una volta e ad esset son prefetanssato o e menerali di chi possito o considere classiche del secolo scorsi.

[t]

Sapele casa è uno «stogan-2; Lo «stogan» è uno frase lupidaria, inciswa, imagimifica che caratterizza sinteticamente un prodotto; per esempio; «la poltrona nella quale lutti riposano», «i caffe che lutti becono» ecc. Lina stazione radio americana ha indetto un concorso dotulo di riceli premi per «stogan» originati illustranti atcuni prodotti.

4

La rivista russa Goborit SSSR, che si pubblica a Mosca, si occupa, in uno dei suoi ultimi numeri, della riorganizzazione della radio russa di cui si è parlata net Congresso Pannusso. In tate Congresso per la radiodiffusione nun siani cueluse nei prossuo mi nu ma ma conceluse nei prossuo mi piano concelus nei prossuo nu piano concelus nei propria di la cuali possa vivere di mezzi propria la la unpo il Congresso, per voto unanime dei Commissari del Popolo, ha deliberalo di lassare i radiomatori.

(7)

La stazione degli Stati Uniti che lavora più a tungo è la W.G.N. che trasmette per 18 ore at giorno con una potenza di 25 kw. La sua trasmittente è a Bigin, ad una sessantina di chitometri da Chicago, ma i suoi studi sono proprio nel cuore della grande città industrin-le. La W.G.N. possiede un'orchestra sinfonica, un trio a corda e fa share davanti al suo microfono tutte le personalità in qualsiusi compo che capitino a Chicago. Ha inoltre a sua disposizione un servizio di registrazione artistica su dischi.

卬

L'antica stazione di Copenaghen sarà sostituita du ma nuova trasmillente la quale verrà costruita a 20 chilometri ad ovest della capilate, nelle prossimità di Madov per non causare perturbazioni alle trasmittenti svedesi. L'antica stazione di Kalundborg sarà trasporlata a Scamlabeak dove funzionerà come trasmittente di riserva.

4

Il Giornale radio della stazione di Barcellona ha inviato un suo reporter nella Guinea ed a Fervando Poò perchè ne tragga det le conferenze che saranno lette al microfono barcellonese.

191

La N. R. C. avera organizzato un conzorso con 10.000 doltari di premi per ic migliori, composizioni sinfoniche suscettibili di essere radiotrasmesse. Su 573 pezzi in vieta, sottamica sono doltari pista con consolidati pista della composta da noti direttori d'orchestra. Per ordine di classifica, sono state invitate 150 personalità scelle in diversissimi Stati del-

UAmerica, le quali si son dovute mettere all'ascolto, un giorno stabilito, per dare il loro giudizio sui pezzi trasmessi.

Durante il Giro di Francia ae-

reo, un radioreporter seguirà la gara in aeropiano e potrà trasmettere, dall'apparecchio stesso, le vicende dell'interessante compelizione che savanno ritrasmesse dalla stazione di Tolosa.

"Il grillo del focolare" di R. Zandonai

Non sarà discara ai lettori qualche notizia sul *Grillo del focolare* di Riccardo Zandonai, trasmesso questa settimana dalla radio sotto la direzione dell'autore.

E' questo il primo lavoro che l'illustre maestro compose ticinquenne appena — per il teatro. Lo tenne a battesimo il 28 novembre 1908, con vivissimo successo, il Politeama Chiarella di Torino, in occasione della sua inaugurazione. Al Grillo del focolare segui la vasta e varia produzione operistica del compositore trentino, il cui estro melodico, facile e spontaneo, ed il naturale ingegno teatrale lo portarono a tentare come fece osservare Alceo Toni in un suo studio critico sul maestro Zandonai, tutti i varii generi dell'opera in musica.

Seguirone dunque La via della finestra. Comchita, Melenis. Francesca da Rimini, Giulietta e Romeo. I cavalieri di Elebbi, Giuliano, opere tutte che confermarono la fama del compositore. passando alcume di esse, e in ispecie la Francesca, nel repertorio normale dei teatri italiani e stranieri. Più trascurata invece resió Popera giovanile del mæstro, che pur contiene quei pregi di spontaneità, di grazia e di eleganza che, svijappatisì nelle opere susseguenti, affermarono lo Zandonai fra i maggiori compositori viventi.

Lodevolissima quindi l'iniziativa della radio di presentare questa opera, che — dopo varii anni di oblio — ha avuto sapore di nevita.

Come nacque Il grillo del focotare l'autore stesso ama ricordarlo nella sua conversazione semplice e piana, scevra di ogni esibizionismo, ma pervasa di un particolare amore e di una paterna tenerezza per questa sua opera giovanile che gli apri la via alla sua ascendente fama di compositore, Raccomandato da Arrigo Boito a Tito Ricordi, Zandonai gli presentò alcune sue melodie. Ricordi - giudice severo, ma saplente - le ascoltò, e pur dichiarando al giovane autore sconosciuto che le sue composizioni non lo potevano interessare, comprese il temperamento musicale e l'ingegno inventivo che in esse rivelava il maestro da poco diplomato al Liceo Rossini di Pesaro, e lo esortò a scrivere un'opera per il teatro. Zandonai, a cui Mascagni, allora direttore del Liceo Musicale di Pesaro, aveva, negli anni passati alla sua scuola, infuso nel cuore quella sua inesauribile vena di entusiasmo e di dedizione all'arte, per nulla scoraggiato si diede al lavoro. Un anno dopo Il grillo del focolare era composto, su libretto di Cesare Hanau, tratto da una di quelle serene e intime novelle di Dickens, che — accanto ai grandi e famosi romanzi d'ambiente rappresentano uno dei più caratteristici aspetti della vasta produzione del celebre scrittore inglese.

Come si è detto, ottimo fu il successo dell'opera, tanto che Ricordi volle subito commissionare all'auttore quella Conchita che fre anni dopo si affermò al Dal Verme di Milano.

Nella edizione radiofonica del Grillo del focolare gli ascoltatori italiani hanno ritrovato ottime conoscenze: il soprano Iris Corradetti (nella parte di Dot) che i fe-deli della radio ricordano nella bella interpretazione del Piccolo Marat e il pubblico della Scala più d'una volta applaudi; il contralto Rita Monticone, le cui doti di eccellente artista vennero più di una volta confermate al microfono nella interpretazione di varie opere, tra cui ci piace ricordare la Mignon e la Carmen; il soprano Elena Benedetti; il tenore Arturo Ferrara, noto al pubblico della radio; il baritono Castello e il baritono Piazza che rispettivamente nel Tannhäuser e nei Puritani dimostrarono, or non è molto, oltre alle loro doti di cantanti, la perfetta comprensione dello spirito dei personaggi da essi rappresen-

La ricca, varia, esperta strumentazione dell'opera ha messo in nuova evidenza l'orchestra stabile dell'Eiar, già cimentatasi nella magnifica edizione del Tannhäuser e in varii riuscitissimi concerti sinfonici.

CONVERSAZIONI AGRICOLE DELLA SETTIMANA

- 20 Giugno Ancora del trapianto del riso.
- 21 Giugno Assecondare il frumentone.
- 22 Giugno Utilizzazione del tiglio.
- 23 Giugno Per i terreni stanchi.
- 24 Giugno Il lampone.
- 25 Giugno A San Rossore.

Le conversazioni agricole del pomeriggio vengono trasmesse da tutte le stazioni. L'ora della trasmissione è indicata nei programmi.

SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Fior di neve, operetta di G. Blanc (dallo Studio).

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: // grillo del focolare, opera di R. Zandonai, Diretta dall'autore,

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331.1 - kw. 7/70 % Torino: ke 1096 - m. 273.7 - kw. 7/100 72 Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501.7 - kw. 20/100 %

9,40: Giornale radio.

9,55: Campane - Messa cantata dalla Cattedrale di S. Giusto.

11: Spiegazione del Vangelo: (Mi-Iano-Trieste): P. Vittorino Facchinetti; (Torino): Don Giocondo Fino; (Genova): P. Valeriano da Finale; (Firenze): Mons. Emanuele Magri.

41,20: Consigli agli agricoltori: (Milano): «Gli erbai interedari» (dott C. Basso); (Torino-Genova); «Il susino» (doll. C. Rava); (Trieste); (dolf. Giulivo); (Firenze); (professore Folloni).

41,35-41,50 (Torino): Oreste Visone, Presidente del Sindacato Borsa Merci di Torino: « Il funzionamento e gli scopi del contratto a termine per i cercali », conversazione.

12,20 (Trieste); Disco Fonoglotta; Lezioni 59* e 60* di lingua tedesca (pagine 248, 251, 252, 255 della

Guida)

12,30-14,30; CONCERTO VARIATO: 1. Pedrotli: Tutti in maschera, ouverture; 2. Translateur: Prima balle-rina; 3. De Micheli: Pierrot e Cotombina; 4. Offenbach: I racconti d'Offmann, fantasia; 5. Leopold; Giochi di farfalle; 6. Schertzinger: Il principe consorte; 7. Humperdinek: Haensel e Gretel, « Cavalcala della Strega»; 8. Schinelli: Foci della jungla; 9. Oscheit: Picador. 13: Segnale orario ed eventuali

comunicazioni dell'E.I.A.R.

16,30: Musica da ballo dal Luna PARK LIDO DI MILANO.

Negli intervalli: Trasmissione dall'Ippodromo di San Siro del Gran Premio Milano e Notizie sportive.

18,15: Giornale vadio - Notizie sportive.

18.25 (Torino): Radio-giornalino di Soumettino. 19: Comunicazioni del Dopolayoro,

19,5-20 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

19.5-20 (Trieste): OUNTETTO: 4. Winston: Con il mio Bandoneon: 2. Tonelli: Scherzando...; 3. Brase: Improvvisazioni; 4. Vallini; Leg-genda d'ottobre; 5. Granichstaedlen: libero il tuo cuore?; 6. Lehàr:

MODERNIZZATE I VOSTRI APPARECCHI

coi mostri mobili moderni di lusso, tipo MIDGET, e tipo RADIOGRAMMOFONI -Qualunque trasformazione ed adattazione nel nostri laboratori - Interpellateci

INDUSTRIALE RADIO Ing. G. L. COLONNETTI & C. — TORINO Via Ospedale, 6 Telefono 45-678





Il Conte di Lussemburgo, selezione; 7. Pietri: Giocondo zappaterra; 8. Raymond: Ho perduto il mio cuore. 19,30 : Segnale orario ed eventuali

comunicazioni dell'E.I.A.R. 20: Giornale radio - Nolizie sportive - Dischi.

20.30: Il grillo del focolare

Opera in 3 atti di R. ZANDONAI

diretta dall'autore. (Edizione Ricordi).

Negli intervalli: Mario Buzziechini (conversazione) - Notiziario tentrale.

Dopo l'opera : Giornale radio.

ROMA-NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO); kc. 11.811 m. 25.4 - kw. 9/50 %

9,40 (Roma): Notizie.

9,45 (Roma): Consigli agli agricoltori.

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

10,15 (Roma): Musica religiosa,

10,45-11 (Boma): Annunci varii di sport e spettacoli.

12.30-14; Musica Leggera. 13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.LA.B.

16,30 (Napoli); Bambinopoli - Bollettino meteorologico - Radiosport. 17-18,15: CONCERTO VOCALE E STRU-MENTALE - Nell'intervallo: Notizie

sportive. 19,25 (Napoli): Cronaca dell'idroporto.

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

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.B. - Musica riprodotta.

20,15: « La logica senza filo », conversazione di Silvino Mezza. 20,30: Notizie sportive. 20.45:

Fior di neve

Operetta in 3 atti Musica del Mº G. BLANC. Direttore d'orchestra Maestro ALBERTO PAOLETTI.

Negli intervalli: «In teatro e fra le quinte », conversazione di Stefani - « L'eco del mondo », rivista di attualità. Dopo l'operetta: Ullime notizie.

SUPERTRASMISSIONI

Monaco di Baviera - Ore 18,35: I maestri cantori, opera di Riccardo Wagner.

Francoforte - Ore 20: Il soldato valoroso, operetta di O. Straus (dallo Studio).

BOLZANO

Ke. 815 - m. 368.1 - kw. 1/100 % 10,30-11; Musica religiosa,

19.30 · Segnale orario - Eventuali commicati dell'E.I.A.R. - Pio Caliari: « Notiziario sportivo».

12,50: Dott. R. Toma: « Consight. agli ağricoltöri».

12,55: CONCERTO VOCALE E STRU-MENTALE: 1, a) Rossini: Semirami-« Bel raggio lusinghier »; b) Schubert: Ave Maria, e) Schumann: Saluto di primavera (soprano Jelly Prosel); 2. a) Liszl: Leggenda di S. Francesco; b) Zanella: Festa cam-

pestre (pianista Maria Mezzena). 3. a) I. Marx: Beatitudine del bosco; b) R. Strauss: Invito segreto: c) Löwl: L'orologio (soprano Jelly Prosel); 4. a) Goldmark: Scherzo; b) Liszt: Il rapsodia (pianoforte a 4 mani), (pianista Mario Torri e Maria Mezzena).

43,55-14: Le campane del Convento di Gries.

17: Musica riprodotta o ritrasmessa.

18; Notiziario sportivo.

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Badio-sport Comunicazioni del Dopolavoro = Dischi.

20,45:

Fior di neve

Operetta in 3 atti. Musica di G. BLANC. (Vedi Roma-Napoli) Dopo Poperetta: Ultime notizie.

PALERMO

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

10,40: Concerto d'organo dalla chiesa di S. Giuseppe - Esecutore M. Fumo: 1. Raffy: Cortège Ponti-fical; 2. Bolligheri: Preghiera; 3. Raffy: Cantabite; 4. Händel: Largo religioso.

11,5 : Doit. Berna : « Consigli agli agricoltori ».

12,45: Giornale radio. 13-14: Musica brillante e canzoni riprodotte.

13.30 : Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.R. - Bollettino meteorologico.

17,30-18,30: CONCERTO VARIATO (Sestetto): 1. Malvezzi: Ronda degti scugnizzi; 2. Carlini: Danza di stel-

SPECIALIZZARSI SUCCESSO

Per specializzarVi in: ELETTROTECNICA & RADIOTECNICA

iscrivetevi all' ISTITUTO ELETTROTECNICO - ITALIANO

Direz : Via delle Alpi, 27 - ROMA che è l'unica senola specializzata nell'inse gnamento per corrispondenza dell'elettrotecnie Corsi di varii gradi - Preparazione i esami di Stato - Programmi gratuiti

DOMENICA

le; 3. Malberto: Al tabarin; 4. Martucci: Notturno: 5. Nucci: Canto. fiori ed incanti; 6. Puccini: Turandot, fantasia; 7. Pignas: Coronado; 8. Mariotti: Paga Glovannino.

20: Comunicazioni del Dopolavoro

Giornale radio.

comunicati dell'E.I.A.R.

20,20; Notizie sportive. 20,25-20,45: Musica riprodotta. 20,30; Segnale orario - Eventuali 20.45:

Concerto sinfonico

diretto dal Mº A. La Rosa Parodi col concorso del violinista ROSARIO FINIZIO.

- 1. Borodin: I Sinfonla in mi bemolle.
- G. Longo: « Dove abitò Goethe a Palermo? », conversazione.
- 2. D'Ambresia: Concerto in si minore per violino e orchestra (solista prof. Rosario Finizio).
- 3. Wagner: Sigfrido, «Idillio».
- 4. Weber: Oberon, ouverture.
- 5. Canzoni di varietà.
- 99.55: Ultime notizie,

DANIMARCA

Informazioni teatrali.

Vedi Bratislava.

KALUNDBORG kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7.5/80 %

ca da ballo da un albergo - 21: Vedi Bratislava. — 22: Vedi Praga. — 22,20: Programma di domani. — 22,25-23,30:

MORAVSKA-OSTRAVA

kg. 1137 - m. 263.8 - kw. 11.2/80 %

18,45: Concerto di musica brillante dell'orchestra della stazione. — 19,30: Trasmissione da Bratislava. — 22: Vedi Praga. — 22,20: Programma di domani

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

8.30: Lezione di ginnastica. -Trasmissione religiosa. — 11.36: Meteo-rologia. — 11.45: Notiziario. — 12: Cam-pane - Concerto. — 13: Lezione di in-13,20: Lezione di tedesco. 13,40: Lezione di francese. — 14: Tras-missione religiosa. — 15,30: Per i bambini. - 16: Concerto. - 17,50: Trasmisbini. — 16: Concerto. — 17,50: Trasmis-sione del Derby danese. — 18,20: Con-ferenza. — 18,50: Meteorología. — 19: Notiziario. — 19,15: Segnale orario Bollettino sportivo. — za. — 20: Campane -19,30: Conferen-Concerto. za. — 20. Campane - Concerto. — 21. Recitazione. — 21,30: Canzoni popolari americane. — 21,50: Notiziario. — 22: Concerto. — 22,50: Musica da ballo. — 24: Campane.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA

kc. 580 · m. 517,2 · kw. 15/80 % GRAZ

kc. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 %

15,30: Musica da camera. — 17,5: Con-erto vocale (soprano, tenore) e stru-15,30: Musica da camera. — 17,5: Con-certo vocale (soprano, tenore) e stru-mentale. — 18,46: « Gente e paese della Bulgaria », conferenza. — 19,15: Poemi d'amore, recitazione. — 19,56: Concerto popolare. — 20,56: Musica da camera: 1. Jerzy Fiteiberg: Concerto per vio-lline o orchestra; 2, Krenek, Altraverso ta notie, ciclo di canzoni, op. 67; 3. Jelinek: Sinfonia per fiati e batteria, 20. 8. — 22: « Festa d'una notte d'estate Zell am See », reportage. — 22,40: Danze (Jazz-band)

BELGIO

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

17: Concerto dell'orchestra della sta zione. — 18: Dischi. — 18,30: Ciclo di sonate per violino e piano. — 19: Di-- 19.15: Conversazione religiosa. - 19.30: Giornale parlato. - 20: Wa-gner: Selezione del Tannhäuser (orchestra e coro diretti da Jean Kumps). Nell'intervallo: Lettura di un rac-conto di Courteline - Indi: Lettura di poesie e brani di prosa dedicati all'Oriente. - 22: Giornale parlato. - 22,10: Trasmissione di un concerto dalla Sala Memlic di Anversa. — 23: Fine.

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

17: Trasmissione di un concerto orchestrale. — 18.15: Dischi. — 19,15: Conversazione religiosa, — 19,30: Giornale parlato — 20: Concerto orchestrale ritrasmesso da un Kursaal. — 20,45: Con-versazione sul futurismo. — 21: Continuazione del concerto. - 22: Giornale parlato. - 22,10: Trasmissione di un concerto dalla Sala Memlinc di Anversa. - 23: Fine.

CECOSLOVACCHIA

PRAGA

kc. 614 - m. 488,6 - kw. 120/80 % 16: Trasmissione da Bratislava (can-

zoni popolari). - 17: Trasmissione da Morayska Ostrava (concerto orchestra-- 18: Trasmissione in tedesco certo col concorso degli allievi dell'Accademia di musica tedesca di Praga. - 19: Trasmissione da Moravska Ostra-19,30: Mezz'ora di musica da jazz. — 20: Informazioni sportive. — 20.5: Concerto della Guardia Nazionale diretta da J. Labsky: 1. Plichta: Marcia; 2. Johan Strauss Valzer dal Pipistrelto; 3. Flotow: Ouverture dell'opera Alessandro Stradella; 4. Kreutzer: Fanta-sia sull'opera Una notte a Granata; 5. Balling: Danza ceca; 6. Nedbal: Potpourri sull'operetta Sangue polaceo: 7. Labsky: Il Comandante, marcia. — 21: Segnale orario. — 21: Trasmissione da Bratislava. — 22: Segnale orario - No-tizie varie e bollettino sportivo. — 22,20: Informazioni del Radio-Journal - Programma di demani. - 22,25-23,30: Trasmissione da Bratislava.

BRATISLAVA

kc. 1076 - m. 278,8 · kw. 13,5/60 %

19: Trasmissione da Moravska-Ostra- Trasmissione da Moravska-Ostra-va. – 19,30-21: Ritrasmissione da Tur-cansky svaty Martin. – 19,30: « II Mu-seo nazionale slovacco », conferenza. – 19,45: Concerto di un corp slovacco (4 numeri). — 20,10: Conversazione sul Turcansky svaty Martin. — 20,30: Fol-clore di Vazec - I giovani del paese cantano arie e canzoni popolari. — 21: Radio-operetta: K. Peske: Il ritorno di Elena, in un atto (orchestra della sta-zione). — 22: Trasmissione da Praga. zione). — 22: Trasmissione da Praga. 22,20: Programma di domani - Infor-mazioni. — 22,25-23,30: Ritrasmissione da Turcansky svaty Martin - Musica zigana e canzoni.

BRNO kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32/80 %

19: Trasmissione da Moravska-Ostrava. — 19,30: Trasmissione da Bratisla-va. — 22: Trasmissione da Praga. — 22,20: Informazioni del Radio-journal. 22,25-24: Trasmissione da Bratislava.

KOSICE kc. 1022 - m. 293,5 - kw. 2,6/80 %

Trasmissione da Moravska-Ostra-va. — 19,30: Vedi Bratislava. — 20,5: Trasmissione di un concerto di musi-

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE kc, 986 · m. 304 · kw. 13/75 %

16: Reportage della Festa Provenzale in onore di F. Mistral. — 18,30: Radio-giornale. — 20: Cronaca dei combat-tenti. — 20,10: Estrazione dei premi. — 20,30: Dischi. — 21: Dischi.

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5,70 % 16: Ritrasmissione da Marsiglia

20,20: Ritrasmissione da Parigi P.T.T .: Concerto variato, vocale e strumentale, dedicato alla Provenza. - In fino alle 24: Musica da ballo. In seguito

MARSIGLIA

kc. 950 - m. 315 - kw. 1,6/70 % 16-18,30: Radio-reportage della festa provenzale dell'Arena. — 21-23: concerto di musica provenzale.

PARIGI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 - m. 328,2 · kw. 60/80 %

19: Informazioni - Relazione della 19: Informazioni - Relazione della seduta parlamentare. - 19,15: Conver-sazione sportiva. - 19,30: Concerto di dischi. - 20: Conversazione su dischi di nuova incisione. - 20,15: «Attuadi nuova incisione. — 20,15: "Attua-lità religiose », conversazione. — 20,30: Giornale parlato e rassegna del gior-nali della sera. — 20,45: Concerto vo-cale e orchestrale: 1. Hirschmann:

Ouverture della Piccola Bohème; 2. A. Thomas: Selezione dal Sogno d'una nolte d'estate; 3. Victor Roger: I 28 notte a estate; 3. victor Roger: 1 28 giornt di Clairette: 4. Glazunof, Lia-dov, Rimski-Korsakoff: Giorno di fe-sta (quartetto); 5. Messager: Ouvertu-re e balletto da Verontca; 6. Audran: Selezione della Cicata e la formica; 7. Manuel Infante: Madrilena; 8. Lecocq: La piccola sposa, selezione; 9. Vald-teufel: Le Sirene, valzer; 10. Sousa:

PARIGI TORRE EIFFEL kc. 207 · m. 1445,8 · kw. 13/60 %

Marcia dei gladiatori.

18,45: Giornale parlato (informazio-ni). — 19,15: Giornale parlato (brevi conversazioni). — 19.45: Trasmissione per i fanciulli. — 20,20: Bollettino meteoro-20,30-22: Radio-concerto di dischi offerto da una ditta privata.

RADIO PARIGI kc. 174 - m, 1724,1 - kw. 75/80 %

17,45: Concerto di dischi. — 18.45: Concerto orchestrale di musica brillante. — 20: Varietà (canzoni con accompagnamento strumentale) - Nel primo intervallo, alle 20/i30; Informazioni - Rollettino sportivo - Rassegna dei giornali della sera - Previsioni meteorologiche - Nel secondo intervallo, alle 21,15:: Rassegna dei giornali della sera - Informazioni.

STRASBURGO kc. 869 · m. 345,2 · kw. 11,5/70 %

17: Trasmissione di musica religiosa

da una chiesa. — 18: Conversazione medica. — 18,15: Notizie sportive. — 18,20: Conversazione di sport. — 18,30: Opere del compositore alsaziano J. Erb. — 19.30: Segnale orario - Informazioni in francese e in tedesco. — 19.45: Con-tinuazione delle opere di J. Erb. — 20.30: Trasmissione di due commedie: A. De Musset: It faut qu'une porte soit ouverte ou fermée, proverbio in un atto; 2. Id.: Barberina, commedia in 3 atti. - 22.30-24: Musica da jazz.

kc. 779 · m. 385,1 · kw. 8/48 %

17: Lezione di esperanto. - 17,15: Orchestre varie (dischi). — 17,30: Brani di operette. — 18: Canzoni. — 18,15: Musi-ca militare. — 18,30: Notizie di ippica. 18,45: Orchestra sinfonica. - 19: Motivi di films sonori. — 19,15: Musica per trio. — 19,30: Noliziario. — 19,45: Orchestra argentina. — 20: Brani di operette. — 20,15: Melodie. — 20,30: Arie di opere comiche. — 20,45: Orchestra viennese. — 21,15: Musica militare. viennese. — 21,16: Musica militare. — 21,30: Concerto di fisarmoniche. — 21,45: Arie di opere. — 22: Orchestra sinfonica. — 22,15: Brani di opere comiche, — 12,30: Notiziario. — 22,45: Musica inglese. — 23,15: Arie di opere. — 23,30: Concerto di dischi offerto da un giornale. - 24: Bollettino meteorologico.

GERMANIA

AMBURGO

kc. 806 - m. 372,2 - kw. 1,5/50 %

16,30: Serie di recite con musica: 1. Walter Braunfels: La principessa Bram-hilde, radio-recita; 2. Georg Vollerhun: Il caporale, opera gaia tratta da una novella di Gustav Freytag da Rudolf Lothar; 3. Puccini: Atto primo della Bohème; 4. Verdi: Atto primo di Macbeth; 5. Mozart: Atto III dall'Idomeneo nuova elaborazione di Lothar Wallerstein e Richard Strauss); 6. Ermanno Wolff-Ferrari: Atto II di Sly; 7. Weinberger. Schwanda, il suonatore di cor-namusa, opera comica. - 18: Racconto di fiabe. - 18,45: Nuove liriche, recitazione -19: Concerto da una chiesa: Pachelbel: Toccata in sol; 2. Id.: Fantasia in re; 3. Id.: Ciò che Dio vuole, avvenga; 4. Vivaldi: Preludio in do minore; 5. Fischer: Tre piccoli preludi e fughe; 6. Eccles: Largo in sol minore; Buxtehude: Preludio e fuga. — 19,30: Reportage. — 20: Concerto brillante. — Notiziario. - 22,20: Attualità. -22.30: Danze.



Applicazione semplicissima Effetto sicuro - Prezzo limitato SIEMENS SOCIETÀ ANONIMA

Sezione Apparecchi

Via Lazzaretto, 3 - MILANO (118) ROMA elli, 3 TORINO

TRIESTE GENOVA

BERLINO

kc. 715 - m. 419 - kw. 1,5/50 %

16.10: Concerto di strumenti a fiato 17.40: « Dalle isole delle banane si-no al margine del Sahara », conferen-- 18,10: Concerto di strumenti a 18,40: Eberhard König legge fiaro. — 18,40: Eberhard König legge daile sue prose. — 19: Camzoni popolari tedesche. — 19,30: Haus Christoph Kaergel legge daile sue opere. — 20: Concerto vocate e strumentale: 1. Men-dicsohu-tartholdy: Mare catmo e tra-versata felice, op. 27; 2. R. Wagner. Luttio di Sigirido, 3. di.: Cinque Lieder, per soprano e orchestra; 4. Sieg-fried Wagner: Ouverture del Tiglio sarried Wagner: Ouverture del 1970 secro; 5. Mark Lothar: Preludio di Lord Spleen; 6. Vollerthum: Alcuni brani del Caporale; 7. Hans Pfitnner: Due arie dal Cuore; 8. R. Strauss; Due Lieder per soprano e orchestra; 9. Thuil-le: Marcia sinfonica. — 22: Notiziario In seguito: Danze.

BRESLAVIA 'kc. 923 - m. 325 - kw. 1,5/50 %

16,35: Concerto orchestrale. - 17,35: 16,35: Conference di Eckermann », conferenza. — 17,55: Concerto orchestrale. — 19,20: La flaba di Zacatlan, lettura. — 20: Vedi Berlino. — 21,40: Notiziario. — 22: Vedi Vienna. — 22,40: Danze.

FRANCOFORTE kc. 770 - m. 389,6 - kw. 1,5/50 %

16: Concerto orchestral. - 18: «Reportage da una casa-rifugio per i gioportage da una casa-ritugio per i gio-vani », conferenza. — 18.25: Trenta mi-nuti di varietà. — 18.55: «August Stri-ndberg », conferenza. — 19.30: « La tor-re dei topi », reportage da Bingen. — 20: Oscar Strauss: Il soldato valoroso, operetta in 3 atti. — 22: Da Zell am See (Austria) Festa d'estate. - 22,40: Notiziario. — 23: Danze.

HEILSBERG kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60/70 %

16: Concerto orchestrale di musica varia. - Nell'intervallo: Dieci minuti di sport ippico. - 17,50: Conversazione sui mezzi di difesa antiaerea civile. -18.15: « Le più belle leggende dell'anti-chità classica », conversazione. — 18.45: cmia ciassica «, conversazione. — 18.45: Lieder per liuto. — 19.15: « Massimilia-no del Messico «, conversazione. — 19.45: Notizie sportive. — 20: Vedi Francofor-te. - Indi; Notiziario - Musica da ballo.

KOENIGSWUSTERHAUSEN

kc. 183,5 · m. 1634,9 · kw. 60/70 %

17,40: « Il nuovo nazionalismo », con-17,40: «In Indoor hazonarismo», con-ferenza. — 18,20: «Nel 70» compleanno di Johannes Schlas», conferenza. — 19: Canzoni popolari tedesche. — 19,30: Conferenza. — 20: Vedi Francoforte. — 22: Vedi Vienna. — 22,40: Notiziario. — 24: Vedi Vienna.

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

16,5: « Questioni di politica mondiale », conferenza. — 16,30: Concerto or-chestrale. — 18: « Nel 50» compleanno Strawinsky », conferenza. di Strawinsky », conferenza. — 18,35: Conferenza filosofica. — 19,15: Un'ora di svago. — 20,15: R. Wagner: Il Crepuscoto degli Dei (preludio e primo atto).

— 22: Ultime notizie. — In seguito: Danze

LIPSIA

kc. 1157 - m. 259,3 - kw. 2/50 %

16: Concerto orchestrale di musica brillante. - 17,30: Heinrich von Kleist: Il principe Federico di Homburg, commedia adattata per il microfono da H. Herse. - 19: Concerto per piano a quat-- 19,30: Meteorologia. -19.40: Reportage sportivo su dischi — 20.20: Lehar: La vedova allegra, operetta in 3 atti (dallo studio). — 22.25: Notiziario. - Fino alle 24: Musica da

MONAGO DI BAVIERA kc. 563 • m. 532,9 • kw. 1,5/50 %

15,15: Concerto da Nortmberga — 5,40: Chiacchierata. — 17: Concerto pomeridiano. — 18: viaggio poetico in Isvevia "conferenza. — 18,20: Segnale orario - Moteorologia - Notizie, agrico- 18,35: Wagner: I Muestri contori,

opera in 3 atti. - 22.20: Segnale orario Meteorologia - Notiziario. - 22,45: Concerto orchestrale

MUEHLACKER

kc. 832 · m. 360,6 · kw. 60/70 %

16: Concerto orchestrale: Selezione di opere e operette. — 18: Hanns Nüchtern legge dalle sue opere. — 18.30: « Viaggi di svago per l'operaio», conferenza. — 19: Madrigali e canzoni poferenza. polari. — 19,30: Reportage da Bingen: La Torre dei lopi. — 20: Vedi Franco-forte. — 22: Reportage della Regata internazionale sul lago di Costanza. — 22,20: Notiziario. - 22,40: Danze.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 261,5 - kw. 50/80 %

NORTH NATIONAL kc. 995 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

15,45: Letture dalla Bibbia. — 18: Conversazione missionaria. — 16,15: Concerto bandistico - Negli intervalli arie per baritono. — 17,30: Concerto strumentale (quintetto). — 18-18.20: Conversazione per i fanciulli. — 20: Servizio religioso da una chiesa. — 20,45: L'appello della Buona Causa. — 20.50: Nolizie. — 21.5: Concerto orchestrale Notizie — 21,5: Concerto orchestrale con Tom Jones, violino e Dorothy Ben-nett (soprano): 1. d'Albert: Selezione di Tieffand; 2. Delibes: Un'aria per sopra-no dalla Lakmė; 3. Thomas: Fantasia sulla Mignon; 4. a) D'Erlanger: Poe-ma; b) Chaminade: Serenata spagnuola; c) Fiocco: Allegro (violino); 5. Due arie per soprano; 6. Sullivan: Selezione dei Pirati di Penzance. - 22.30: Epi-

LONDON REGIONAL

kc. 843 · m. 355,8 · kw. 50/80 %

15.45: Concerto vocale e strumentale. — 17-17,30: Quarta conversazione sulla Cina moderna. — 20: Servizio religioso da una chiesa. — 20,45: Vedi Daventry National. — 20,50: Notiziario. — 21,5: Concerto d'un'orchestra d'archi con e pianoforte, solisti: 1. Elgar: Introduzione e allegro per quartetto e orchestra d'archi; 2. Bach: Concerto in la; 3. Vaughan Williams; Con certo accademico; 4. Bloch: Concerto grosso per orchestra d'archi e pianoforte obbligato. - 22,30: Epilogo.

MIDLAND REGIONAL kc. 752 · m. 398,9 · kw. 25/80 %

15,45; Musica da camera. — 17-17,30; Vedi London Regional. — 20; Servizio religioso da una chiesa. — 20,45; L'ap-pello della Buona Causa. — 20,50; Notiziario. — 21,5: Concerto di una ban-da militare: 1. Chandler: Britannia Imperiate. marcia; 2. Bazzini: Ouverture di Saul; 3. Finck: Occhi ridenti, in-termezzo; 4. Liddle: Ahide with me (cornetta); 5. Godfrey: Reminiscenze di Ciaicovski: 6. Ridewood: L'aviatore, a solo di xilofono; 7. Sullivan: Selezione dai Gondolieri. — 22: Schubert: Lieder per contralto. — 22,30: Epilogo.

NORTH REGIONAL kc. 625 - m. 480 - kw. 50/80 %

15,45: Concerto dell'orchestra della 15,45: Concerto dell'orchestra della stazione e arie per basso. — 17-17,30; Conversazione sulla Cina moderna. — 20: Servizio religioso da una chiesa. — 20,45: L'appello della Buona Causa. — 20,50: Notiziario. — 21,5: Vedi London Regional. — 22,30: Epilogo.

JUGOSLAVIA

BELGRADO kc. 697 - m. 436,4 - kw. 2,5/60 %

17: Conferenza medica. - 17,30: Dischi. — 18.55: Segnale orario · Pro-gramma. — 19: Concerto di musica jugoslava. — 19.30: Conversazione · Notizie sportive - 20: Petar Krostic: Kostana, opera in 3 atti. Nell'intermezzo: Notizie varie - Indi: Musica zigana da un Caffe.

DOMENICA

LUBIANA

kc. 521 · m. 575,8 · kw. 2,5/40 %

16: Canti nazionali (coro). - 17: Concerto di musica brillante del radio-quartetto. — 20: Canto per soli. — Quantetty. — 20: Canto per son. — 20,30: Concerto per quintetto. — 22: Notiziario - Meteorología. — 22.15: Musica da ballo.

ZAGABRIA

kc. 977 - m. 307 - kw. 0,75/60 %

17: Danze (dischi). — 19,45: Comuni-ati. — 20: Concerto di mandolini. cati. — 20: Concerto di mandolini — 21,15: Concerto orchestrale. — 22,30: Notizie varie. — 22,45: Musica brillante,

NORVEGIA

OSLO

kc. 277 - m. 1083 - kw, 60/70 %

17: Concerto orchestrale. — 18: Reciri concerto orchestrale. — 18: Reci-tazione. — 18:30: Conferenza. — 19:30: Concerto di violino e piano. — 20: Fe-sta d'estate al museo di Glomdal (In-no nazionale della Norvegia e della. Svezia, melodie popolari, danze na-zionali). — 21,50: Meteorologia - Noti-zie. — 22,10: Conversazione di attuali-tà. — 22,30: Danze.

OLANDA

HILVERSUM kc. 1013 - m. 296,1 - kw. 7/80 %

16,10: Notizie sportive - Dischi. 16,40: Concerto corale maschile. - Negli intervalli: Dischi. — 17,40: Conversa-zione letteraria. — 18,10: Conferenza religiosa con intermezzi di piano e violino — 19,40: Segnale orario - No-tiziario, — 19,55: Concerto dell'orchestra della stazione. — 20,20: Canzoni internazionali. - 20,40: Concerto orchesu una canzone militare olandese: 2. Translateur: Wiener Praterleben, val-zer: 3. Filippucci: Una sera di jesta all'Avana; 4. Lucchesi: Manuela del Rio; 5. Fucik: Entrata dei gladiatori. - 21,40: Dizione. - 22: Musica brillante. - 23,40: Fine.

HUIZEN kc. 160 - m. 1875 - kw. 7/80 %

19.25: Conversazione. - 19.50: Notizie sportive. - 19.55: Concerto orchestrale, - 20,25: Declamazione. - 20,40: Noti-ziario. - 20,55: Concerto dell'orchestra della stazione. — 22,10: Epilogo per coro. — 22,40: Fine.

POLONIA

VARSAVIA kc. 212 · m. 1411,8 · kw. 120/80 % 16,5: Dischi. - 16,10: Reportage spor-

tivo da Leopoli. — 16,45: Conversazione. — 17: Concerto orchestrale del pome-— 17: Concerto orchestrale del pome-riggio Negli intervalli: Arie per mez-zo soprano. — 18: Informationi utili e-piacevoli. — 18:29: Musica da ballo -Nell'intervalio: Continuazione del re-portage sportivo da Leopoli. — 19:15: Diversi — 19:35: Corrispondenza e con-selli ternici. — 19:45: Parso — 48:56: Diversi. — 19,33; Corrispondenza, e Con-sigli tecnici. — 19,60; Pausa. — 19,55; Programma di domani. — 20; Concer-to orchestrale popolare - Negli inter-valli; Arie per baritono: 1. Verdi: Marcia dell'Aida: 2 Rossini: Ouverture e danze del Guglielmo Tell; 3. Due ari per baritono: 4. Ciaicovski: Polacca nell'opera Eugento Onegin; 5. Litolff; Ouropera Engenio Inegra; 5. Litoli; Ouverture di Robespierre; 6. Tro arie per baritono; 7. Joh. Strauss: Vino, donne e canzoni, valzer; 8. Grieg: Olav Trygvason; 9. Liszt: Rapsodia ungherese n. 1 - Nell'intervallo: Quarto d'ora letterario. — 21,55: Bollettino meteoro-logico. — 22: Informazioni sportive. — 22,5: Musica da ballo. — 22,40: Bollet-tino sportivo. — 22,50: Musica da ballo.

CAESAR LA SUPERETERODINA MERAVIGLIOSA





L. 1950 Pagamento comodo rateale

Chi non ha sentito il CAESAR, non sa tutto il godimento che può procurare una Radio veramente perfetta. La purissima voce di questo apparecchio dovuta all'eccellente altoparlante elettrodinamico, e la sua estrema selettività e sensibilità, lo rendono un vero gioiello

Chiedete invio gratuito prospetto e condizioni:

RADIO PRATI

PIAZZA VIRGILIO, 4 - MILANO - TELEFONO 16.119

DOMENICA

KATOWICE

kc. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 %

16.45: Consulenza radiotecnica. - 17: Concerto di musica brillante. – 18 Concerto popolare. – 19,38: Dischi 20,55; Conversazione letteraria. – 21 Concerto di Eugenio Mossakowsky. 18,15: 21,10: 22,50: Musica da ballo.

VILNA

kc. 531 - m. 565 - kw. 16/80 %

19,16: Lettura di opere letterarie lituane. — 19,30: Programma di ni. — 19,35: Vedi Varsavia. — 19.30: Programma di doma-Per le signore - Notiziario da Var-savia. — 20: Vedi Varsavia. — 22.46: Varsavia. — 22.46: 22,48: Vedi Var-Notizie sportive. savia.

ROMANIA

BUCAREST

kc. 761 - m. 394,2 - kw. 12/100 %

16: Per I contadini. - 17: Musica brillante e musica rumena. — 18: Segnale orario · Informazioni. — 18,10: Concerto orchestrale. — 19: Conferenza scien-tifica. — 10.40: Dischi. — 20: Concerto orchestrale: 1. Beethoven: Le rorine di Atene; 2. Neaga: Conversatione musicale: 3. Ciaicowsky: Lo schiaccianoci, sui-te: 4. Bach: Aria della Suite in re minore; 5. Dvorak: Valzer n. 4 — 21: Conferenza. — 21.15: Musica rumena. — Consulenza radiotecnica. - 22.15; Notiziario.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 - m. 348,8 - kw. 7,6

16-17: Concerto di dischi. - 18,30: Dischi. = 19: Concerto dell'orchestra della stazione. - 19,30: Concerto vocale (ba ritono). - 20: Conversazione agricola in catalano. — 20,00: Concerto vocale e or-chestrale: I. Thomas: Suite di balletto dell'Amleto (sette tempi): 2. Quatro canzoni per soprano. — 20: Trasmissione di musica da ballo da un dancing. 22: Trasmissione dell'ultimo numero di Radio-femina, radio-rivista per signore — 22,30: Dischi (a richiesta de-gli ascoltatori). — 23,45: Per i giocatori di scacchi). — 24: Fine.

MADRID

kc. 707 - m. 424,3 - kw. 1,3

20: Campane dal Palazzo del Governo - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). - 21,30: Fine. - 22.30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario -Concerio pianistico: 1. Scarlatti: Sonata in do maggiore; 2. Chopin: Notturno in do bemolle: 3. Chopin: Ballata in sol minore; 4. De Falla: Danza del fuoco; 5. Granados: Allegro di concerto Concerte vocale per soprano - Canti fiamminghi con accompagnamento di chitarra. - 1: Campane dal Palazzo del Governo - Fine

SVEZIA

STOCCOLMA kc. 689 - m. 435,4 - kw. 55/80 % COETERORG

kc. 932 - m. 321,9 - kw. 10/80 % HOERBY

kc. 1167 - m. 257 - kw. 10/80 % MOTALA

kc. 222 - m. 1348,3 - kw. 30/70 %

16,30: Concerto corale. - 17,5: Per 1 fanciulli. — 17,30: Conversazione. — 18: Vespri. — 19,35: Reportage microfonico. — 20,5: Danze popolari scandi-nave. — 20,45: Radio-commedia. — 22: Musica brillante,



Trasmissione dall'Autodromo di Monza del Gran Premio Italia.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kc. 653 - m. 459,4 - kw. 60/75 %

17: L'ora degli ascolfatori svizzeri. 17,30: Brani di opere tedesche (dischi).
— 18: Conversazione sul gioco degli — 18: Conversazione sul goco degli scacchi. — 18,30: Conversazione in italiano su Gabriele d'Annunzio. — 19: Segnale orario - Meteorologia - Notizie sportive - Dischi. — 19,30: Conferenza. — 20: Canti popolari. — 21,30: Notiziario - Meteorologia. — 21,45: Trasmissione di danze antiche e moderne. — 22,15: Notizie sportive. — 23,10: Eino 23.30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 - m. 403,8 - kw. 25/80 %

17,30: Concerto orchestrale. - 18,30: Dischi. — 19: Conferenza religiosa pro-testante — 21,15: Musica dei secoli XVII XVIII: Concerto strumentale e vocale soprano). — 22: Notiziario. — 22,15:

UNGHERIA

BUDAPEST "

kc. 545 - m. 550,5 · kw. 18,5/70 %

17: Reportage microfonico. — 18: Concerto orchestrale con pezzi per violino e arie per soprano. — 19.30: Conver-- 20,15: Radio-commedia - Indi: Musica zigana.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN kc. 202 - m. 1481,5 - kw. 100/80 %

16,30: Ora letteraria. - 17,30: Concer-18,30: Concerto. - 20: " La politica estera dell'Unione sovietica », conferenza. - 21,10: Ultime notizie. - 21,30: Rassegna della Prawda. — 21,55: Segnale orario.

MOSCA SPERIMENTALE kc. 416.6 - m. 720 - kw. 20

16,45: « Scienziati al microfono », conferenza. - 17 30: Trasmissione diopera. 21,55; Segnale orario.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

kc. 823 - m. 364.5 - kw. 16

20: Concerto brillante, - 20,15: Arie di operette, - 20 30: Concerto d'organo. or opereire. — 2039: Concerto organo. — 20,45: Arie di opere. — 21: Concerto orchestrale: 1. Suppé: Poeta e contadino: 2. Schumann: Soğni: 3. Pierné: Isaelt; 4. Mozart: Larghetto di un quin-Isaett; 4. Mozart: Larghello di un quin-tetto; 5. Chopin: Due valeer; 6. Wagner: «Mormorio della foresta» dal Sieg-field; 7. Yvain: Fes; 8. Saint-Saens: Sogno d'una sera a Bilda; 9. Strauss: Sogno d'un valter; 10. Yarney: I mo-schettieri al conrento; 11. Schubert: Marcia militare. - 23: Fine.

ANGORA kc. 195 - m. 1538 - kw. 7

16: Concerto orchestrale. - 16.30: Musica orientale. - 17: Concerto orchestrale. — 17,30: Musica orientale. — 18: Concerto di arpa. - 18,30: Fine.

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

17-18: Musica riprodotta. — 20,30: Musica riprodotta. — 20,45: Giornale parlato. — 21-23: Concerto offerto dall'As-sociazione di Amici di Radio Marocco. Undici numeri intercalati da dischi -Nell'intervallo: Conversazione di risultati sportivi. - 23: Musica riprodotta,

TRASMISSIONI IN ESPERANTO

DOMENICA 19 GIUGNO 1932

9-9,30: Lilla P.T.T. Nord (m. 275,5): Trotin. F. Mir: Lezione - Dettato -Informazioni, ecc.

17-17,15: Tolosa (m. 385,1): J. Rouquië: Lezione elementare.

22.5-22 30: Leningrado (m. 1000): No-

MARTEDE 21 GIEGNO 1939.

18: Brno ini 351-7): a La letteratura coslovacca», traduzione e lettura di M. Streiskowa,

20-20,30: Lubiana (m. 576): Lezione e conversazione.

20-20,10: Tallin m. 500,8): Informazioni sull'Estonia e sul movimento esperantista.

MERCOLEDI' 22 GIUGNO 1932

18,25-18,50: Muchlacker (m. 360,6): Con-

versazione e lettura (dott. Vogt). 20-20,15: Marsiglia (m. 316): Signor Bourdelon: Lezione - Conversazione -Informazioni.

22.5-22,30: Leningrado (m. 1000): Conversazione.

22,25-23,10: Breslavia (m. 325): « Di che cosa si parla in Breslavia , conversa-

GIOVEDI' 23 GIUGNO 1932

16.50-17: Vienna (n). 517.2): W. Smital: Notizie.

17.45-18.15: Parigi P.T.T.: Prof. Rousseau- Lezione.

17,45-18,15: Grenoble (m. 509): Lezione -Conversazione (relais da Parigi P.T.T.). 21,5-21,15: Valenza: Conversazione in esperanto e spagnuolo.

VENERDI' 24 GIUGNO 1932

19.15: Muchlacker (m. 300.6): Cenni

20.10-20.30: Juan-les-Pins (m. 248): G. Conversazione.

21-21,10: Radio Normandie: Lezione -Informazioni.

22 30: Lishona CTI 14 (m. 42 90); G. Carreira: Conversazione sul Portogallo e sul movimento esperantista.

SABATO 25 GIUGNO 1932

18.10: Heilsberg (m. 275); A. Wermke: sul programma.

20,20-20,28; Lyon-la-Doua (m. 460): Siguera Borel: Conversazione. 22.5-22,30: Leningrado (m. 1000): In-

22,30: Lishona (m. 282,2): Lezione dia-

Altre trasmissioni hanno luogo, di cui non si conosce con esattezza l'ora e la giornala di diffusione (Mosca. Rovno, Odessa, ecc.)



SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Serata di musica leggera.

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 21: Concerto sinfonico, diretto dal M° Rito Selvaggi.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331,4 - kw. 7/70 % Torino: ke. 1096 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genowi: ke. 959 - m. 312,8 - kw. 10/70 % Trieste: ke. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: ke. 598 - m. 501,7 - kw. 20/100 %

8,15-8,35; Giornale radio e lista delle vivande.

11.15-12.30 (Milano - Torino - Genova - Firenze); Musica Vanna; 1,
Filippucci: R vianglo in Persia, introduzione; 2. Bariola; Danza dei
morelli; 3. Verona; Adella; 3. Romberg; My Maryland; 5. Gillet; Lontano dal bato; 6. P. Mascagni; Ballata di maggio; 7. Di Piramo; Va!
Giava; 8. Eyster: Un giorno in Paradiso, fantasia; 9. Moreno; Convegno d'amore; 10. Waldleufel; Pomonn; 11. Filippini; La muleta.

12,30; Dischi.

12,45: Giornale radio.

Segnale orario ed evenfuali comunicazioni dell'E.I.A.R.

13-44 (Trieste): QUINTETTO! 1. Leopold: Gita atpestre; 2. Culotta: Fantocei in parata: 3. Lehàr: Primo
amore; 4. Seassola: Piccola serena;
5. Mollantini: Canto det cuore;
6. Lombardo: Madama di Tebe, selezione; 7. De Michell: Canzonetta
nostalpira; 8. Stolz: Notte d'estale;
9. Candioli: Gondola d'amore; 10.
6. Strauss: Spada e lira; 11. Del
Prete: Rosila.

13,4-14.30 (Milano - Torino - Genova - Firenze): Concerto Valiato; Bazin: La trombetta del Principe; 2. Montagnini: Dotce amore; 3. Bayer: Furiant; 4. Banzalo: Monetti forcatini, fantasia; 5. Eineg: Intermezzo singaresco; 6. Magro: La cacria; 7. Paulin: Racconti di maggio; 8. Godard; Serenata; 9. Fiaccone: Admata.

13,45 (Milano): Borsa.

13,55 (Torino): Borsa.

14 (Genova): Borsa.

11,5 (Firenze): Borsa,

14,10 (Trieste): Borsa.

14,10 (Trieste): Borsa. 16,15: Giornale radio.

16,30 (Milano - Torino - Genova -Firenze): Cantuccio dei bambini: Mago blu - Rubrica dei perchè: (Tricste): «Balilla, a. noi!» di Mastro Remo - Giochetti della radio e la radionovella per i piecoll.

Nuovi arrivi dell'apporecchio CROSLEY BABY L, 1260 a 5 VALVOLE II SUCCESSO della FIERA DI MILANO

UNA DELIZIOSA HOVITÀ DELLA INDUSTRIA RADIO
APPARECCHIO RADIO
ABAT-JOUR L. 750





16,45 (Milano - Torino - Genova - Firenze): Musica Varia; 1. Moori: Marcia dei soldalt; 2. De Serra; Storiellata obruzzese; 3. Canzone; 4. Offenbach; La bella Elena, fantasia; 5. Canzone; 6. Yourmans: Ballelujah, fantasia; 7. Canzone; 8. Seassola; Festa a Siviglia; 9. Filippini; H. canzone.

16.43 (Triesle); QUINTETTO; 1. Flotow: Alessandro Stradella, ouverture; 2. Borsalli; Eco Iondana; 3. Schuberl; La trola; 4. Pennati-Malvezzi; Visioni; 5. Marchelli; Minuelto Mignon; 6. Michaeloff; Fandosia sulle opere di Suppé; 7. Azzoni; Serenata; 8. Ascher; Ruth; 9. Travglia; «1] rilo sacro», dalla suite Nuptialia; 10. Del Vecchie; Tortolito.

17,50-18: Glornale radio - Comunicazioni dell'Enit.

18,45; Comunicazioni dei Censorzi agrari e della R. Società Geografica. 49,5; Comunicazioni dei Dopola-

19,10-20 (Milano - Torino - Genova - Firenze): Dischi.

19,10-20 (Trieste): QUINTETTO: 1.

Witte: Fedella di cacciatori; 2. Saletti: Risveglio; 3. Rhode: Entrata della Reginetta delle rose; 4. Altavilla: Catania; 5. De Micheli: Serenala gaia; 6. Malberto: In Dancinglandia, selezione di danze; 7. Grothe: Vorrei confidarmi con voi; 8. Berrutti: Lona.

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

 Giornale radio - Bollettino meteorologico.

20,25; CONCERTO VARIATO: 1. Keler Bela: Owverture comica; 2. Gabriel Marie: Ronda del Basciburuks; 3. Ganzoni e danze di successo; 4. Amadei: Canzone dell'acqua; 5. Billi: Corteggio slavo.

20,50; «Libri ed autori».

21:

Concerto sinfonico

diretto dal Mº Rito Selvaggi. Nell'intervallo: Conversazione di Rinaldo Küfferle.

23: Giornale radio.

SUPERTRASMISSIONI

Vienna - Ore 19,25: Il musicante, opera di J. Bittner (dal Teatro dell'Opera).

Hilversum - Ore 19,40: Grande concerto orchestrale, diretto da W. Mengelberg (dal Concertgebouw): Musiche di Beethoven.

ROMA-NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11,811 m. 25,4 - kw. 9/50 %

8.15-8.30 (Roma): Giornale radio Comunicati dell'Uffelo presagi. 12-14: Musica Riprodorta.

12,45: Previsioni del tempo. 13,15: Giornale radio - Borsa -

(Napoli): Notizie - Borsa. 13,30: Segnate orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.B.

comunicati dell'E.I.A.R.

17: Cambi - Giornalino del fan-

ciudo - Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi. 17,30-18,15: Concerto strumen-

17,30-18,15: GONCERTO STRUMEN-TALE E VOCALE: 1, a) Mule: Andanle, b) Gasavola: Andante con moto; c) Clementi-Principe: Presto (violinista Nitde Pignatelli): 2, a) Bellini: Norma, duetto Adalgisa e Pollione, b) Verdi: Aida, atto IV. duetto Amneris e Radames (mezzo soprano Ivana Cecchi e tenore Riccardo Spinelli): 3, a) De Guarnieri: Soguando. b) Wienlawski: Capriccio, in la minore (violinista Nide Pignatelli).

18,15: Giornale dell'Eng.

18,55 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie sportive.

19: Notizie sportive - Comunicati del Depelavoro - Giornale radio -Stogliando I giornali.

Sfogliando i giornali. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Musica ri-

20,30: Notizie sportive - Notizie varie - « Libri ed autor) ».

20,45:

Musica leggera

Parte prima:

 Ribas: La mora torera (orchestra).
 Castar: Con te (soprano Rosa

Moretti).
3. Nardella: Mmiezz'o grano (le-

nore Aldo Forti). 4. Benatzki: Al cavallino (teno-

re Ruggiero Gino).

Pietri: Ivana (orchestra).
 Borgesano: Come le vetrine

(soprano Rosa Moretti). 7. Di Capua: Io te vurria vasa'

(tenore Aldo Forti).

8. Cannio; Fanfara (tenore Ruggiero Gino).

9. Waldteufel: Estudianlina (or- - chestra).

 Bixio: Non va (soprano Rosa Moretti).

11. Moleti: Ma tu dormi, Mary (tenore Ruggiero Gino).

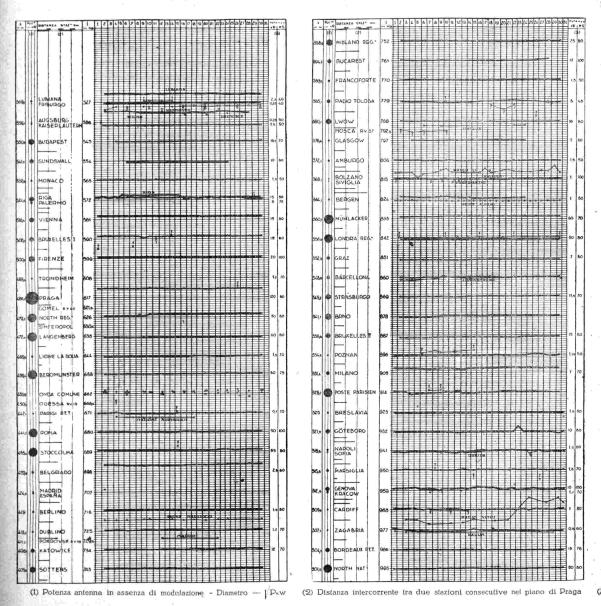
12. Petersbursky: Mara (orchestra).

13. Tosti: Marechiaro (tenore

Aldo Forti).

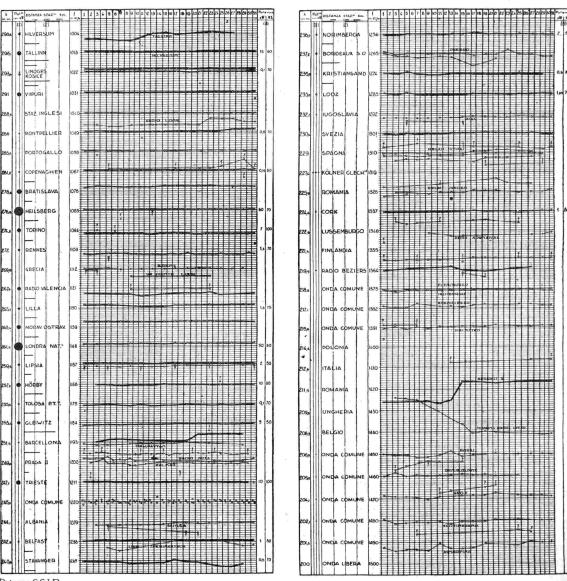
 Franco: Sarà, ma non ci credo (orchestra).

FREQUENZA DELLE ONDE PORTANTI DE MISURATE NEL MESE DI MAGGIO DAL CE



Richiamiamo l'attenzione dei nostri lettori su questo grafico ricavato dalle misure che ven di Sesto Calende. Dall'esame di tale grafico, essi avranno modo di riscontrare non solo

RADIOFONICHE EUROPEE STAZIONI DI SESTO CALENDE CONTROLLO



Potenza C.C.I.R.

ono fatte quotidianamente dalla Direzione tecnica dell'E.I.A.R. nel suo centro di control o mutamenti, ma anche le oscillazioni verificatesi nel mese nelle diverse stazioni europee.



Parte seconda:

stra).

- 1. Yourmans: No, no Nanelle, fantasia (orchestra).
- Nardella: Tu sei piccina, can-
- zone (soprano Laura Silva). Wolf-Ferrari: I quattro rusteghi, intermezzo (orche-
- 4. Anonimo: La fiera di Mastro Andrea (soprano L. Silva).
- Donati: Rosa di Spagna (orchestra)
- 6. Gambardella: O Marinarietto, canzone (tenore A. Forti).
- 7. Jones: La Geisha, fantasia (orchestra).
- 8. Rosi: L'Avellino, stornello toscano (soprano L. Silva).
- 9. Rosi: Due canzoni, per Quartetto a plettro. 10. Mascheroni: Mascheroneide
- (orchestra).

Nell'intervallo; Conversazione, 22,55: Ultime notizie.

BOLZANO

Kc. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico.

Musica brillante (orchestra); 1. Pedrotti: Fiorina, sinfonia; 2. Pennati-Malvezzi; Graziella; 3. Lehar: Fata Morgana: 4. Siede: Quando il sole ride; 5. Di Lazzaro: Campane; Audran: La mascotte, fantasia; 7. D'Achiardi: Povera signorina; 8. Ferretto: Isidoro.

13,30; Giornale radio - Comunicall del Consorzi Agrari.

17: La palestra dei bambini: a) La cugina Rita; b) La zia dei perchè. 17,30; Trasmissione di dischi.

17,55-18: Comunicazioni del Depolavoro

20: Segnale orario - Eventuali coprimicali dell'E.LA.B.

Concerto variato

- 1. Mozart: L'Oca del Cairo, sinfonia.
- 9 Mascagni: Tomina.
- 3. Leopold: Chiaro di luna.
- 4. Waldteufel: Sempre o mai. 5. Mancini; Serenata appassio-
- nata.
- 6. Corti: Nostalgia di Granada.
- 7. Gounod: Faust, fantasia. Notiziario artistico - Libri ed au-
- 21 circa: Trasmissione dalla Sala del Museo di Bolzano:

Orchestra d'archi diretta dal Mª MARIO MASCAGNI.

Concerto della pianista Bianca Mari

Parte prima:

- 1. Bach: Concerto in re minore per pianoforte e orchestra d'archi; allegro, adagio, allegro.
- 2. Galuppi: Sonata in do.
- 3. Scarlatti: Due pezzi.
- 4. Frescobaldi: Passacaglia.

Parte seconda:

- 4. Gastelnuovo Tedesco; Alghe, 2. Pick Mangiagalli: Deux Lunaires
- 3. Respighi: Preludio gregoriano.
- 4. Tagliapietra: Variazioni e fantasia per pianoforte ed erchestra d'archi.

Fra la prima e la seconda parle: Giornale dell'Enit.

Alla fine del concerlo: Giornale radio.

PALERMO

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

12.45: Giornale radio. 13-14: CONCERTO VARIATO (Sestelto): 1. Montanaro: Gl'invitati, sinfonietta; 2. Mascheroni: Serenata al vento; 3. Kalmann: Manovre d'autunno, fantasia; 4. Cilea; Berceuse dall'Arlesiana; 5. Pick Mangiagalli; Canzone-serenata a Colombina; 6. Massenet: Manon, fantasia: 7. Lehar: Jou Jorgat Jaur Gloves; 8, Al-

bergoni: Matamaros. 13,30; Segnale orario - Eventuali comunicati dell'Eigr - Bollettino meteorologico.

17,30-18,30: Musica Riprodotta. 20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radio-giornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Comunicato della R. Società Geografica - Giornale radio, 20,20-20,45; Musica riprodotta.

20,30: Segnale orario - Eventuali comunicali dell'Eiar.

20,45; Trasmissione fonografica delle opere:

Pagliacci

di R. Leoncavallo

Cavalleria rusticana

di P. Mascagni.

Negli intervalli: Gurrieri: « La badessa *Costanza di Aragona » conversazione. - Libri ed autori Notiziario artistico.

22.55; Ultime netizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

AUSTRIA

VIENNA

kc. 580 - m. 517,2 - kw. 15/80 % GRAZ

kc. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 %

16.45: « Irrobustimento con lo sport » 10.48: * IPTODUSTRIBERIO DE DE SUBJECTION DE SUBJECTION DE LA TITODOS DE LA TRANSPORTION Julius Bittner: H musicante, opera in due atti. - 22: Concerto orchestrale.

BELGIO

BRUXELLES I (Francese) kc. 589 - m. 509,3 - kw. 15/80 %

17: Concerto del trio della stazione. 18: Dischi. — 18,15: Conversazione tu-dica. — 18,30: Dischi. — 19,15: « L'ofiristica. gine dell'insegnamento professionale e conversazione — 20: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione: 1. Mozart: Ouverture dell'Impresarto; 2. Mo-zart: Due arie del Flauto magico basso); 3. Mozart: Converto per piano ed orchestra. - 20,45: Due brevi recite di Courteline. - 21: Continuazione del concerto: 1. Coates: Onverture di Merrymakers; 2. Chausson: Poema per violino e orchestra; 3. Joh. Pezel: Suite per ottoni; 4. Schumann: Un'aria per basso; 5. Halévy: Un'aria per basso; Strauwen: Tarantella per orchestra;
 Opsomer: Minuello 8. Elgar: Pump and circumstance, marcia; - 22: Giornale parlato. - 22.10: Trasmissione di un concerto dall'Ancienne Belgique di Bruxelles. - 23: Fine.

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

17: Concerto dell'orchestra della stazione. - 18: Dischi. - 18,15: Conversazione su alcuni musicisti celebri che visitarono Anversa, — 18,30: Concerto pianistico. — 19: Dischi. — 19,15: I cinque minuti di Pirreke Pirrewit. --19,30: Giornale parlato. - 20: Concerto dell'orchestra della stazione. Musica brillante e da ballo. — 20,45: Shakes-peare: Frammenti delle Allegre comari di Windsor. - 21,15: Continuazione del concerto. - 22; Giornale parlato. - 22.10: Diffusione di un concerto dall'Ancientre Belgique di- Bruxelles. - 23: Fine.

CECOSLOVACCHIA

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

17.50: Conversazione teatrale. — 18: Conversazione per le signore. — 18,10: Trasmissione agricola. — 18,15: Dischi. — 18,25: Notizie in tedesco. — 18,30: « I progressi nelle costruzioni in metallo », conversazione in tedesco. — 19: Conconversazione in teuesco. — 19: Con-certo di sassofono e piano. — 19.45: « Ricordi teatrali », conversazione. — 20-22: Trasmissione dalla Grande Sala dell'Isola Slava di un concerto esegui-to dagli allievi del Conservatorio musicale di Praga: 1. Cialcovski: Fantasia per piano e orchestra; 2. Mozart: Concerto per fagotto e orchestra; 3. Cho-pin; Concerto per piano in fa minore;

piano e orchestra. Nell'intervallo: Con-versazione sulla Cecoslovacchia come unità geografica. — 21: Segnale orario. — 22: Segnale orario. - Ultime notizie 22: Segnate orario, - Orinne Induzie
 Cronaca della giornata - Informazioni
 ni sportive, - 22,15: Informazioni del
 Radio-Journal - Programma di domani, - 22,20-23: Trasmissione da Brati-

orchestra;

Beethoven: Concerto per violino è hestra; 5. Dvorak: Concerto per

BRATISLAVA

kc. 1076 - m. 278,8 - kw. 13,5/60 %

19: Concerto di spiano: Composizioni di Debussy. — 19,20: Trasmissione da Praga. — 20: Concerto dell'orchestra Praga. — 20: Concerto dell'orcnestra della stazione: Musica brillante e da ballo (16 numeri). — 21: Concerto di in quartetto d'archi: 1. Vit. Nova: Quartetto, op. 35; 2. Rismi-Korsakoff: Quartetto, op. 12. — 22: Trasmissione da Praga. — 22.15: Programma di domani - Informazioni - 22,20-23: Musi-ca brillante e da ballo dell'orchestra popolare di Bratislava (10 numeri).

BRNO kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32/80 %

19: Canzoni di Vit. Novak, con ac-compagnamento di piano. — 19.20: Ve-di Praga. — 20: Rivista su dischi. 21: Trasmissione da Moravska-Ostrava. 21,20: Concerto eseguito dagli allie-vi del Conservatorio di Musica di Brao vi del Conservatorio di Musica di Brao (canto, piano, violino, viola e violon-cello): Composizioni di Vilem Petr-zelka. – 22: Trasmissione da Praga. – 22.15: Informazioni del Radio-journal. 22,30-23: Trasmissione da Bratislava.

KOSICE kc. 1022 - m. 293,5 - kw. 2,6/80 %

18,50: Concerto di una banda milita-re. — 19,45: Vedi Praga. — 20: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Smeta-

na: Ouverture dell'opera Il Segreto; na: Ouverture deli opera li Segreto; 2. Meyerbeer: Fantasia sull'opera l'Alpi-cana; 3. Grieg: Suite del Peer Gynt. — 21: Radio-feafro: Scribe: Una missio-ne delicala, commedia. — 22: Vedi Praga. — 22.15: Programma di doma-22.20-23: Vedi Bratislava.

MORAYSKA-OSTRAVA kc. 1137 - m. 263,8 - kw. 11,2/80

19: Musica per fisarmoniche. 19,20: Vedi Praga. — 20: Radio-cabaret col concorso dell'orchestra della stazione concorso dei ordenestri della stazione.

21: Concerto di un'orchestrina degli Agenti di Polizia - Dieci numeri di nusica popolare, brillante e da ballo.

22: Vedi Praga. — 22.15: Programma di domani - Informazioni teatrali. 22,20-23: Trasmissione da Bratislava.

DANIMARCA

KALUNDBORG kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 % COPENAGHEN

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

15.30: Concerto - Nell'intervallo alle 16,15: Recitazione. — 17,40: Notiziario — 17,50: Conferenza. — 18,20: Lezione di inglese. - 18,50: Meteorologia. - 19: Nofiziario. - 19,15: Seguale orario. 19.30: Conferenza. — 20: Campane - Musica da balletto di opere italiane: Rossini: Gugtietmo Tett; 2. Verdi: Otetto; 3. Ponchielli: La Gioconda; 4, Catalani: Loretey; 5. Verdi: Aida; 6. Mancinelli- Cleopatra, - 20.45: Recifazione. 21,10: Concerto di violoncello e piano: 1. Valentini: Sonata, re maggiore: 2 Boccherini Adagio e allegro. - 21,49: Romanze ifaliane per canto e piano: 1. Donaudy: Vaghissima sembianza: 2. Tirindelli: O primavera; 3. Tosti: Addio: 4. Leoucavallo: Mattinata: 5. Gastaldoni: Musica proibila. — 21,55: No-tiziario. — 22,10: Concerto orchestrale di musica Italiana; 4. Sinigaglia; baruffe chiozzotte, ouverture; 2. Wolf-



Ferrari: Screnata; 3. Malipiero: Impressioni dul vero: a) Festa in Val d'In-ferno; b) I Galli; c) La Tarantella di Capri. - 23: Musica da ballo, 24: Cant-

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE kc. 986 · m. 304 · kw. 13/75 %

ke, 986 · m. 304 · kw. 13/75 %
16: Concerto orchestrale. — 19,30:
quotazioni di Borsa · Mercuriali. —
9/40: Cronaca sportiva, — 20: Conferenza d'igiene sociale. — 20/15: Sciarade. — 20/20: Ultime motizie. — 20/30:
Concerto orchestrale: I. Boccherini: Sesta sonata; 2. Vangou/Goin: Xet parco; 3. Wieniawski: Polonais; 5. Gretry: Aria di Cefato e Proceris 5. Retry: Aria di Cefato e Proceris 5. Retry: Aria di Cefato e procesi 5. Greca busser. Petto in si hennelle 7. Prep6. Busser. Petto in si hennelle 7. Prep-6. Busser: Pezzo in si bemolle: 7. Pier-né: Pezzo in sol: 8. Haydn: Sonata in re maggiore; 9. Mozart-Beethoven: Tre variazioni: 10. Schumann-Kreisler: Romanza in la: 11. Kreisler: Tamburino cinese: 12. Schubert: Margherita all'arcolaio: 13. Mozart: La violettu: 14. Dal-lier: Fanlasia vapriccio: 15. Gaubert: Allegretto: 16. Schumann: La sera: 17. Id.: Quattro pagine d'album.

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5/70 %

16.30: Dischi. — 19: Mezz'ora di dischi Pathé. — 19,30: Notiziario e bollet-tini diversi. — 20: Conversazioni va-20.30: Radio concerto. -Concerto strumentale (84º Lunedi arti-

MARSIGLIA kc. 950 - m. 315 - kw. 1,6/70 %

17: Per le signore. — 17,38: Musica riprodotta. — 18: Notiziario. — 18,15: Giornale radio. — 19,15: Dischi. — 20: Relazione sulle colonie francesi dell'Africa del Nord. — 20,15: Conversazione sportiva. — 20,30: Concerto orchestrale frica del Nord. | dallo studio|: 1. Strauss: Ouverture | del Pipistrello: 2. Schubert: Selezione delle Canzoni d'amore; 3. Waldteufel: Pioggia di diamanti, valzer; 4. Gregh: Saltarello; 5. Christiné: Selezione di Saltarello: 5. Christiné: Selezione di Fi-fi: 6. De Sévérac: La finestra dell'a-Fich: 6. De Severac: La Investra acti a-more: 7. Strauss: Leggende della fore-sta viennese, valzer; 8. Bonaud: Ma-drigade: 9. Lecocq: 1 Intatecini, bal-lette; 10. Planquette: Le campane di cornevitte; 10. Chaminade: L'amello di argento; 12. Filippicci: Minuetto bian-baria di la compania de Linck Lo. 13. Hahn: Paesaggio; 14. Linck: Lo

PARIGI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 · m. 328,2 · kw. 60/80 %

19: Informazioni - Relazione della se 19: Informazioni - Relazione ceita seduta parlamentare. - 19,15: Musica ri-prodotta. - 19,30: «Un'idea per set-timana», conversazione. - 19,45: Mu-sica riprodotta. - 20,20: Conversazio-ne su Parigi. - 20,30: Giornale parlato e rassegna del giornali della sera. -20,45: Concerto offerto da un giornale di radiofonia. — 21,45: Ritrasmissione di un concerto di musica da ballo da Albergo. - 22,45: Ultime informazioni.

PARIGI TORRE EIFFEL kc. 207 - m. 1445,8 - kw. 13/60 %

18.45: Conversazione su film novità. - Giornale parlato (informazioni). —
 Giornale parlato (informazioni). —
 19.45: Giornale parlato (brevi conversazioni). —
 20,20: Bollettino meteorologi-- 20.30: L'ora allegra (conversazione co. — 20,30: Lora aliegra (conversazione e presentazione di canzoni, musica va-ria, breve commedia di Courteline, ecc.). — 21,35:22,35: I «Lunedi musicali della Torre » - Concerto vocale e stru-mentale: 1. Weber: Grande duetto per darinetto e piano; 2. Schubert: Tre lle-der per soprano; 3. d'Indy: Trio per piano, clarinetto e violoncello; 4. Fau-ré: Les berceaux; 5. d'Indy: Lled marittimo (commenti di André Lelacour).

RADIO PARIGI kc. 174 · m. 1724,1 · kw. 75/80 %

18,30: Quotazioni di Borsa - Previsioni meteorologiche - Conversazione e bollettino agricolo - Mercuriali - Ri-sultati di corse. — 19: Conversazione cinematografica. — 19,10: Rassegna di libri di nuova edizione. - 19.30: Lezione elementare di inglese. — 19,45:

Corsi commerciali - Informazioni, 20: Radio-featro: Courteline: Les gaités de l'escadron, commedia. - Nel primo intervallo alle 20,30: Informazioni -Bollettino sportivo - Prévisioni meteorologiche. - 20,40: Conversazione di Paul Reboux - Nel secondo intervallo. alle 21,15: Rassegna dei giornali della sera - Informazioni. - 21,30; Radioconcerto di dischi.

STRASBURGO

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

17: Concerto orchestrale. - 18: Conversazione su Lamennais. Concerto orchestrale e vocale. — 19,30: Segnale orario - Informazioni in francese e in tedesco, — 19,45: Confinua-zione del concerto. — 20,30: Concerto offerto da una dilla privata: 1. De-train: Marcia trionfale; 2. Suppé: Ouverture del Poeta e contadino; 3. Sil-wedel: I cercatori d'oro; 4. Verdi: Fantasia sul Trordore; 5. Wagner: Mar-cia dal Rienzi; c. Bonillen: Ricordi di Ostenda (per solo di baritono); 7. Buol: Ourerture di «France». — 22.30:

TOLOSA

kc. 779 · m. 385,1 · kw. 8/48 %.

17: Trasmissione di immagini. — 17,15: Quotazioni di Borsa. — 17,30: Musica per trio. - 17,45: Concerto di chitarre hawaiane. — 18: Arie di opere. — 18.15: Orchestra argentina. — 18.30: Quotazioni di Borsa, — 18,45: Conversa-zione furistica. — 19: Orchestre varie. 19.15: Melodie. - 19,30: Notiziario. 19,45: Brani di operette. — 19,45: Brani di operette. — 20: Arie di opere comíche. — 20,15: Musica mi-litare. — 20,30: Concerto di fisarmoniche offerto da una ditta privata, 20,45: Arie di operette. — 21: Orchestra sinfonica. — 21.15: Orchestra argenti-na. — 21,30: Orchestra viennese. — 22: Motivi di films sonori. — 22,15: Brani di opere comiche. — 22,30: Notiziario.

22.45: Comi da caccia. degli ascoliatori. - 24: Bollettino meteorologico. — 0,5-0,30; Musica inglese.

GERMANIA

AMBURGO

kc. 806 - m. 372,2 - kw. 1,5/50 %

16: Per i giovani. - 16,30: Concerto pomeridiano. — 17,30: Conferenza. — 17,55: Rassegua di libri. — 18,25: Concerto diretto da Furtwangler. — 18,35: Conferenza di diritto sociale. — 18,55: Quetazioni di Borsa. — 19: Attualità. — 19,20: Concerto di strumenti a fiato. 20: Musica del mare: 1. La casa biancă; 2. Viaggio lungo le coste del Mar Noră; 3. Il regno delle isole; 4. La cillă costiera; 5, Il popola del mare. - 22: Notiziatio.

BERLINO

kc. 716 · m. 419 · kw. 1,5/50 %

16,30: Concerto di piano: Musica clas-16.30; Concerto di piano; Musica classica. - 17; Canzoni popolari. - 17,30; Libri per la gioventi. - 17,50; Confe-renza. - 18.90; «Il diritto tedesco nei proverbi tedeschi», conversazione. -18.30; «Il filssofi come politico», con-ferenza. - 18.55; Comunicati della Rauto-Direzione — 19,15: Concerto brillante. — 20,10: Risultati del concerso: Chi sa raccondare? — 21,20: Robert Schumann: 3º atto del Faust. — 22,20: Notiziario - Indi: Danze. dio-Direzione 19.15: Concerto bril-

BRESLAVIA kc. 923 · m. 325 · kw. 1,5/50 %

16,30: Concerto orchestrale. - 17,30: Mercuriali agricole, - Rassegna di libri: Nuove novelle tedesche. - 18,15; " Il mio primo volo in pallone frenato 20 anni fa », conversazione. -18,35: Quindici minuti di inglese. 18,50: Karachi-Coconada, relazione della spedizione nell'Atlantide. - 19,5: Meteorologia - Concerto dedicato a Kunneke: 1. Ouv. di Asso di cuori; 2. Melodje



dell'operetta: Quando amore si desta; 3. Foxtrot del Cagino di Dingsda; 4, Rumba; 5. Due arie dell'operetta Lise-toti. — 20; Dischi. — 20,50; Notiziario. — 21: Hans Rehberg legge dalle sue opere. 21,30: Concerto di violoncello e pia-o: 1. Tessarini: Sonata in fa; 2. Boccherini: Concerto in si bemolle giore; 3. Mendelssohn-Bartholdy: Canzone senza parole; 4. Rimski-Korsakof: Il volo del calabrone; 5. Vivaldi: Intermezzo: 6. Harty: Farfalle. — 22,10: líziario. — 22,50: Chiacchierata - 22,10 : Nogioco al pallone.

FRANCOFORTE kc. 770 - m. 389,6 - kw. 1,5/50 %

17: Concerto orchestrale. - 18.15: Nofizie economiche. - 18,25: « Esiste musica gala? musica triste? ». - 18.50; Lesica gala i musica triste ; ». — 18,50; Le-zione di inglese. — 19,15; Segnale ora-rio Meteorologia - Notizie varie. — 19,30; Vedi Mühlacker. — 20,40; Vedi Mühlacker. — 21,50; Vedi Mühlacker. — 22,20: Segnale orario - Notizie varie. -22.45: Concerto orchestrale.

HEILSBERG kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60/70 %

16: Per i fancinlli. - 16,30: Vedi Breslavia. — 17,30: Conversazione. — 17,55: Rassegna delle riviste. — 18,16: Bollet-tino agricolo. — 18,25: Conversazione tillo agricolo. — 18,22: Conversazione sulla città di Dauzico. — 18,68: Ricorrenze della settimana. — 19: Concerto strumentale e vocale. — 19,30: «L'ora degli serittori: Alfred Anerbach», conferenza. — 20: Vedi Amburgo. - Verso le 22: Notiziario - Meteorologia

KOENIGSWUSTERHAUSEN kc. 183,5 - m. 1634,9 - kw. 60/70 %

16,30: Concerto da Berlino. - 17,30: 16,30: Concerto da Berlino. — 17,30: Correnti moderne nella teologia evangelica », conferenza. — 18,30: Lezione di spagnuolo. — 19: Attualità. — 19,20: Per gli agricollori. — 19,35: Come noi ridiamo (dischi). — 20: Vedi Amburgo. — 22: Notiziario. — Indi: Danze.

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

17: Concerto orchestrale. - 18,15: x L'atletica leggera », conferenza. — 18,40: Conferenza. — 19: Meteorologia -18,40: Conferenza. — 19: Meteorologia -Segnale orario - Notizie economiche. — 19,15: Conferenza sulla radio. — 19,25: Poesie. — 19,35: « L'automobile d'esta-Poesie. — 19,38: "L'automonie d'esta-te », conferenza. — 19,55: Notizie della sera. — 20: Dischi: Canzoni popolari scozzesi. — 20,30: Wagner: Atto secondo del Crepuscolo degli Del. — 22,5: Nel 70º compleanno di Johannes Schlaf. — 22.30: Ultime notizie - In seguito: Concerto da un caffè.

16: Concerto orchestrale di musica

LIPSIA kc. 1157 - m. 259,3 - kw, 2/50 %

brillante. — 17,30: Segnale orario - Me-teorologia. — 17,50: Notizie finanziarie. teoriogia. — V. 50: Notizie inanziarie.

- 18: Rassegna libraria. — 18:30: Conversazione sulla produzione letteraria mondiale. — 18:50: Conversazione a decidersi. — 19: Conversazione a decidersi. — 19: Conversazione. — 19.30: Concerto orchestrale diretto da H. Weber (composizioni dedicate all'estate):

1. Niels e Wilhelm Gade: Un giorno
d'estate in campagna; 2. Salomon Jadassohn: La notte di S. Gioanni net dassonn: La note al S. commi net bosco: 3. Zolián Kodály: Sera d'estate; 4. August Reuss: Idillio d'estate; 5. Louis Glass: Vida estiva. — 20,45: Lef-ture dal Don Chisciotte di Cerantes. — 21,15: Concerto corale e orchestrale. — 22,5: Notiziarlo. - Fino alle 24: Concerto orchestrale di musica brillante.

MONACO DI BAVIERA kc. 563 - m. 532,9 - kw. 1,5/50 %

17: Concerto da Colonia. - 18,15: Segnale orario - Meteorologia - Notizie - 18.25: Conferenza sociale. -18.45: Conferenza medico-pedagogica. —





Super-Eterodina

Modelli per tavolo o con Radio-Fonografo

Chiedere listini e prezzi

APIS S. A. - Milano VIA GOLDONI N. 21



19,5: Cori parlati. — 19,25: Conferenza - 19,45: Concerto vocale e strumentale Composizioni di Gluck e Mozart. — 20,50: Conferenza sul teatro e la radio. - 22,20: Segnale orario e meteorologia - Notizie agricole. - 22,45: Concerto or-

MUEHLACKER

kc. 832 - m. 360,6 - kw. 60/70 % 17; Concerto da Langenberg. - 18,25; « L'aspetto dell'uomo nei primi secoli », conferenza. — 18,50: Lezione d'inglese. 19,30: Selezione di opere: 1. Mozart. si fan tutte; 2. Nicolai: Le attegre Cost fan tutte: comari di Windsor: 3. Wagner: Preludio e duetto dal Lohengrin; 4. Riccardo Strauss: Fantasia su Arianna a Nas-so. — 20,40: Rob. Walter: L'innamorato saturnino, tragicommedia in 3 atti. — 21,50: Canzoni popolari tedesche. — 22.40: Per i giocatori di scacchi. — 23.15: Festa del solstizio a Kniebis, reportage.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 261,5 - kw. 50/80 % NORTH NATIONAL ke. 995 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

16: Concerto di musica brillante dell'orchestra di Moschetto (da un alber-- 17,15; L'ora dei fanciulli. Notiziario. — 18,25: Reportage sportivo. — 18,35: Beethoven: Sonata in Ia, op. 12, n. 11, per violino e piano. — 18,50; Rassegna di libri movi. — 19,10; Conversazione a soggetto. — 19,20; Decima conversazione del ciclo: Musica antica e moderna. — 20: Vaudeville (Sei nu-meri di canzoni, musica varia, danze, - 21: Notiziario. - 21,15: Previ-marittime - Bollettino della Borsa di New York. — 21,20: « I pioli della scala » (vite di uomini venuti su dal nullal, settima conversazione del ci-clo. — 21,40: Concerto dell'orchestra dal teatro della B.B.C. - Negli intervalli: Arte per baritono: 1. Suppé: Marcia dell'operetta *Boccaccio*: 2. Offenbach: Ouverture di Orfeo all'Inferno; 3. Tre arie per baritono e orchestra: 4. Eric Coates: Suite miniatura; 5. Due arie baritono; 6. Monckton: Selezione di Una ragazza di campagna; 7. Due arie per baritono; 8. Johann e Joseph Strauss;
Pizzicato - Potka; 9. Gounod: La Berceiuse; 10. Walteufel: España, valec.

— 23-24: Musica da ballo ritrasmessa.

LONDON REGIONAL

kc. 843 - m. 355,8 - kw. 50/80 % 16: Vedi Daventry National. - 17,15: L'ora dei fanciulli. — 18: Notiziario. — 18,25: Intervallo. — 18,30: Concerto

GRATUITAMENTE

potete convincervi che il MATHÈ della Florida composto di soli vegetali, è il migliore curativo della STITICHEZZA ed anche il più economico.

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

d'organo da una sala da ballo. - 19: u organo da una saia da Dalilo, — 19: Concerto vocale (tenore) e strumentale (quintetto). — 20,15: Concerto di mu-sica da ballo (da North Regional). — 21,30: Musica per violino e pianoforte: I. Handel: Sonata in mi; 2. Frealmosto. Sonata n., 1 in re minore. — 22,16: No-tiziarto. — 22,38-34: Musica da ballo: tiziario. - 22,35-24: Musica da ballo

MIDLAND REGIONAL kc. 752 · m. 398,9 · kw. 25/80 %

17.15; L'ora dei fancielli. - 18; No 14,19; Lora del fancioni. - 18; 30; Itziario. - 18,25; Intervallo. - 18,30; Concerto di dischi. - 19,15; Concerto dell'orchestra della stazione e arie per soprano. - 20,45; Musica da ballo da un dancing. — 21,30: Vedi London Regional. — 22,15: Notiziario. — 22,35-23: Vedi London Regional.

NORTH REGIONAL kc. 625 - m. 480 - kw. 50/80 %

16: Vedi Daventry National. - 17.15; ora dei fanciulli. — 18: Notiziario. 18,25: Intervallo. — 18,30: Concerto 18,25: Intervallo. — 18,30: Concerto d'organo da una sala da ballo. — 19,5: Musica da ballo rifrasmessa da Man-chester. — 19,55: Conversazione turisti-ca. — 20,5: I piaceri della danza, concerto dell'orchestra della stazione certo dell'orcnestra della stazione con a soli di pianoforte. — 21.30: Vedi Lon-don Regional. — 22.15: Notiziaria. — 22.35: Vedi London Regional. — 23-24: Vedi Daventry Nazionale.

JUGOSLAVIA

BELGRADO m. 430,4 - kw. 2,5/60 %

kc. 697 17: Concerto della radio-orchestra. -17: Concerto della ramo-ovenessa.
18:56: Segnale orario - Programma. —
19: Conversazione radiofonica. — 19:35:
Trasmissione da Vienna. — 21: Concerto variato — Verso le 22: Notiziario - Indi: Musica zigana da un

LUBIANA

kc. 521 - m. 575,8 - kw. 2,5/40 % 18: Concerto per quintetto. - 19: Le-

19,30: Lezione di stozione di ceco. — 19,30: Lezione di sto-ria dell'arte. — 20: Dischi. — 20,30: Trasmissione da Vienna del Concorso internazionale di canto e violino. — 22: Notiziario - Meteorologia - Musica brillante.

ZAGABRIA kc. 977 - m. 307 - kw. 0,75/60 %

18.45: Rassegna di libri. — 19.35: Rirasmissione della gara internazionale di musica da Vienna. — 21,45: Jazz-band. — 22,30: Notizie di stampa. — 22,40: Danze.

NORVEGIA

OSLO kc. 277 - m. 1083 - kw. 60/70 %

17: Musica da camera. — 18: Una visita a Skougum. — 18,30: Concerto di pianoforie. — 19,30: Conferenza tecnica. — 20: Concerto corate. — 20,30: Recitazione. — 21: Concerto grammofonico. — 21,10: Cronaca política. — 22,15: Musica brillante.

OLANDA

HILVERSUM: kc. 1013 - m. 298,1 - kw. 7/80 %

16.10: Per i fanciulli. — 17,10: Concerto vocale e strumentale violino). — 18,40: Cronaca letteraria — 19,10: Dischi. — 19,40: Segnale orario. 19,41: Concerto orchestrale diretto da W. Mengelberg (dal Concertgebouw Amsterdam). Composizioni di Beetho-ven: 1. Ouverture del Coriolano; 2. Conven: 1. Oliverture dei constanta. 2. Constanta sinfonia. - Nell'intervallo: Dischi. - 21,55: Notiziario. - 22,10: Musica brillante. - In un intervallo: Dischi. - 21,0: Musica brillante. schi. - 23,40: Fine.

HUIZEN kc. 160 - m. 1875 - kw. 7/80 %

19,25: Reportage di una funzione religiosa da bordo di un battello-chiesa.

— 20,10: Serata ceca (recitazione, canto e musica ceca). - 21,40: Notiziario -

POLONIA

VARSAVIA kc. 212 - m. 1411,8 - kw. 120/80 %

16,35; Bollettino idrografico. — 16,40; Conversazione in francese. — 17: C certo orchestrale: Musica brillante. certo orchestrale: Musica brillante. - 48% a Invenzioni e scoperte del Rinaschmento «, conversazione. - 18,20; Musica brillante. - 19,45; Varie. - 19,30; Giornale radio. - 19,45; Bollettino agriccio. - 19,55; Programina di domani. - 20,45 (dal Testro delle Novi ta di Varsavia): Abraham: Il fiore delle Hava), operetta in tre atti - Nel primo intervallo: Radio-giornale - Bollettino meteorologico - Durante il terzo intervalle: Bolletting sportive.

KATOWICE

kc. 734 · m. 408,7 · kw. 12/70 %

16,40: Conversazione in francese. -17: Musica brillante. - 20,15: Vedi Var-VILNA kc. 531 - m. 565 - kw. 16/80 %

19.15: Conversazione in lituano. 19,30: Programma di domani. — 19,35: Notiziario da Varsavia. — 19,45: No-Notiziario da Varsavia. — 19.45: 1 Lizie sportive. — 20: Vedt Varsavia.

ROMANIA

BUCAREST

kc. 781 · m. 394,2 · kw. 12/108 %

17: Concerto orchestrale. - 18: Segnale orario - Informazioni. - 18,10: Conle orario - Informazioni, — 18,10: con-certo archestrale. — 19: Conferenza scientifica. — 19,40: Dischi. — 20: Con-certo strumentale per quarietto: Men-delssalm: (marietto con piano in si minore — 23,36: Conferenza. — 24,55: Concerto per due planofarii. — 21,55: Musica da camera. - 21.45: Notiziario.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 - m. 545,5 KW. 7,6

16-17: Concerto di dischi. - 17,15: Trasmissione di immagini. - 20: Conresmissione di minagriti. — 20: Concerto del trio della stazione: 1. Lalo: Selezione del Roi d'13: 2. Buré: Canzone d'amore; 3. Ganne: Estasi, sogno; 4. Fusté Pensando a Schumann. — 4. ruste rensana a Schulmani.

20,30: quotazioni di Borsa - Conversazione in catalano.

21: Dischi (a richiesta degli ascollatori) - Bollettino spottivo - Notizie dai giornali.

22: Campane della Cattedrale - Previsioni meteorologiche - Quotazioni di Borsa 22,5: Sardane eseguite dalla Cobla Barcelona. — 23: Recitazione di poes 23,10: Concerto dell'orchestra della sta-23. W. Concerto del roctessora della seriore: 1. Massenet: La Troyenne; 2. Massenet: Saturnali; 3. R. Strauss. Andante ma non troppo. — 23,20: Concerto di musica brillante eseguita da un'orchestra popolare. — 0,30: Tras-missione di ballabili da un dancing. — 1: Fine.

MADRID kc. 707 - m. 424,3 - kw. 1,3

26: Campane dal Palazzo del Governo Quotazioni di Borsa - Mercuriali Conferenza di igiene - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). — 21.15: Notizie. 21.30: Fine

SVEZIA

STOCCOLMA kc. 689 - m. 435,4 - kw. 55/80 %. GOETEBORG

kc. 932 - m. 321,9 - kw. 10/80 % HOERBY kc. 1167 - m. 257 - kw. 10/80 % MOTALA

kc. 222 - m. 1348,3 - kw. 30/70 %

17.5: Concerto di fisarmoniche, 17.30: Dizione. — 18: Dischi. — 18,55: tronga parlamentare. — 19.30: Repor-tage microfonico. — 20: Concerto della radio-orchestra: 1. Verdi: Ouverture del Nabneco: 2. Verdi: Un'aria dal Rigo-tetto: 3. Wolf-Ferrari: Interludio dai Gioielli della madonna; 4. Id.: Danza Gioletti della madonna; 4, 1d.: Danza dei Membri della Camorra (ivi);; 5. Ra-band: Fantasia sul Marout; 6. Schil-lings: Danza da Monna Lisa; 7. Wag-ner: Canzone «alla stella» dal Tannhauser: 8. Goldmann: Wagneriana; 9.

Glinka: Ouverture di Ruslan e Ludmilla. — 21,15: Conversazione sulle ele-zioni alla camera dei deputati. — 22: Musica brillante.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kc. 653 · m. 459,4 · kw. 60/75 %

-18,30: Per i giovani. — 19: Segnale orario - Meteorologia - Dischi. — 19,30: L'ora letteraria — 20: Concerto co-rale di fanciulli, con accompagnamento di orchestral. — 20,35: Concerto orchestrale, con soli di violino, — 21,30: Notiziario – Meteorologia. — 21,45: Concerto orchestrale di musica moderna. - 22,30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 - m. 403,8 - kw. 25/80 %

17: Per l fanciulli. — 17,30: Concerto, di un'orchestra a corde. — 19: Dischi. — 19,20: Conversazione sullo sciopero. car concerto strumentale e vocale. 21,15: Concerto di musica russa: balalaika, chitarra, domra e canto. - 22: Nofiziario. — 22,15: Corrispondenza parlata. - 22,30: Fine.

UNGHERIA

BUDAPEST kc. 545 m. 550,5 kw. 18,5/70 %

16: Per le signore. - 17: Conversazio-- 17.30: Dischi. - 18.25-19: Converne = 17,30; Dischi. = 18,25-19; Conversazioni varie. = 19; Concerto di musica brillante. = 20,45; Concerto offerio dai partecipanti ungheresi al concerto Chopin di Varsavia - Indi: Musica zi-gana - In un intervallo verso le 23: Conversazione in inglese

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN kc. 202 · m. 1481,5 · kw. 106/80 %

16.30: Ora letteraria. - 17,30: Concerto. - 18.30: Concerto. - 20: «La poli-tica estera dell'Unione sovietica », conferenza. — 21.10: Ultime notizie. — 21,30: Rassegna della Prawda. — 21,55: Segna-

MOSCA SPERIMENTALE kc. 416,6 - m. 720 - kw. 20

16.45: « Scienziati al microfono », conferenza. - 17.30: Trasmissione d'opera. - 21.55: Segnale orario.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI

kc. 823 - m. 364,5 - kw. 16

20: Rassegna finanziaria. — 20,15: Notizie marittime. — 20,15: Soli di strutizie marittime. — 20,45: Soli di sturi-menti: 1. Millandy: Se ho pianto per te (fisarmonica): 2. Rhodes Mormorio aetle Silidi (xilofono): 3. Cialcovsky: Canzone triste (violoncello). — 20,55: Kassegna cinematogratica. — 20,35: Mo-tivi di films sonori. — 20,55: Segnale orario Notizie varie. — 21: Concessio orario Notice varie. — 21: Conterio variato: I Rossini: Ouverture del Tau-credi 2. Taylor: Breve suite di con-certo; 3. Turina: Habanera. — 21,30: Conversazione turistica. — 21,45: Continuazione del concerto: 1. Goublier: La demoiselle du Printemps; 2. Tosti: Je gense: 2. Haydn: Simpatia, minuetto; 4. Godard: « Suite » da Jocetyn; 5. Février: Monna Vanna. — 23,30: Mu-sica da ballo.

ANGORA kc. 195 - m. 1538 - kw. 7

16.30: Musica orientale. - 17.30: Concerto di violoncello e piano. - 18: Fine.

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

20,30: Musica riprodotta. - 21-23,30: Concerto di musica riprodotta.

L TELEFONO una comodità

INDISPENSABILE

alla vita moderna



VOLETE

seguire in tutte le loro fasi, senza lasciare la Vostra casa, le più interessanti competizioni sportive, godendo delle stesse emozioni come se foste presenti?



Provvedetevi della

Superette RCA

Supereterodina a 8 valvole, delle quali 3 schermate (comprese 2 di supercontrollo) e 2 pentodi finali di potenza in push-pull. Altoparlante, elettrodinamico.

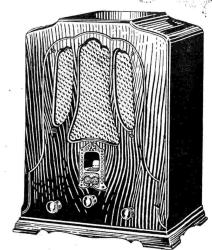
PREZZO DI VENDITA

In contanti L. 2475

A rate... L. 495 in contanti e 12 effetti mensili da L. 175 cadauno

Nell'ammontare del prezzo di vendita non è compreso l'importo per la licenza di abbonamento alle radioaudizioni di L. 80 annue, obbligatorità a ressi di legge

RADIOLETTE RCA - CONSOLETTE RCA - PHONOLETTE RCA



PRODOTTO NAZIONALE



COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITÀ



SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Concerto variato, con il concorso del Quartetto di Roma.

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 21: Concerto del violinista Arrigo Se-

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331,4 - kw. 7/70 % Torino: kc. 1096 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501.7 - kw. 20/100 %

8.15-8.35; Giornale radio e lista delle vivande.

11,15-12,30 (Milano - Torino - Genova - Firenze): Musica varia: 1. Pennati Malvezzi: Aquite d'Italia; 2. Dreyer: In un bazar turco; 3. Fronfini: Riccioli biondi; 4. Kalman: La principessa della ezarda, fanta-5. Mignone: La bella ranchesing. ra; 6. Sudessi: Crepuscolo a Vene-7. Vigevani; Marisa; 8. Lombardo: Madama di Tebe, fantasia; 9. Criscuolo: Allegria della caecia; 10. Ketelbey: Canto d'amore; 11. [re] Vecchio: Oh girl!

12,30; «I cinque minuti del radiocurioso», rubrica offerta dalla Soc. An. Acque e Terme di Bognanco.

12,35; Musica riprodotta. 12.45: Giornale radio.

13 : Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'Eiar.

13-44 (Trieste): QUINTETTO: I, Bie cardo: Carnavat; 2. Plessow: Gio-chi di marionelle; 3. Morasca: De-4. Kollo: Ftore di Haway; 5. De Micheli: Serenata napolitana; 6. Lebur: Frasquita, selezione: 7. Serra; Guitarero inamorado; 8. Sagaria: Torna nel sogno; 9. Oblseu: Fiori di toto; 10: Fiaccene: Lido flirt; 11. Gramantieri: Matricoline.

13,1-14,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Concerto variato: 1. Mouton: La pagoda fiorita: 2. Lincke: La gran via; 3. Culotta: Lululette; 4. Dostal: Il té delle cinque da Robert Stolz; 5. Ricci Signorini: Il lampionaio; 6. Valente: Majorca, preludio; 7. Seassola: Fantasia di ballo: 8. Mariotti: Marinka; 9. Blanckenburg; Fanciulla in primavera.

13,45 (Milano): Borsa, 13,55 (Torino): Borsa.

14 (Genova): Borsa. 14.5 (Firenze): Borsa.

14,10 (Trieste): Borsa.

16,15; Giornale radio. 16,30: Cantuccio dei bambini: Favole e leggende.

(Milano-Torino-Genova-Firenze): Musica da ballo,

16,45 (Triesle); Concerto Vario; 1. Goldmark: Suite: a) allegro, b) andante sosienulo, c) allegro non ireppo (violinista Laura Bazza, al piano il Maestro E, Martucci); 2. a) Chopin: Notturno op. 27; b) Albeniz-Kreisler: Tango; c) Hubay: Hullanza Balalon, (violinista L. Razza); 3. QUINTETTO: Weber: Peter Schmoll, ouverture; 4. Beethoven: Adagio « Dalla patetica »; 5. Giordano: Siberia, selezione,

17,40 (Milano): Piero Preda; Dizione di versi dialettali.





Soprano Iris Adami Corradetti, che interpreta la parte di Dot nel Grillo del focolare.

17.50-18: Giornale radio - Comunicazioni dell'Enit. 18,45 : Comunicazioni dei Consorzi

agrari.

19: Comunicazioni del Dos-Lasare 19,5-20 (Trieste): Quintetto: 1. Winston: Primavera; 2. Marchetti: Vesuviana; 3. Viada; Salada; 4. Andlovitz; Triestina; 5. Urbach; Attraverso il bosco magico di Weber, suite: 6. De Micheli: Crepuscolo o-rientale; 7. Sagaria: Come te!

19,25 (Trieste): Disco Fonoglotta: lezioni 61º e 62º di lingua inglese, (pag. 256, 259, 260, 263 della Guida).

19,5-19,30 Milano-Torino-Genova-Pirenze): Musica varia: 1. Romberg: Roberto il pirata, fantasia; 2. Dvo-rak: Umoresca; 3. Barbieri; Schizzo campestre.

19,30; Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'Eiar.

19,31-20 Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

SUPERTRASMISSIONI

Budapest - Ore 20,15: Concerto orchestrale, diretto da E. Donhanyi: Brani scelti di Busoni, Mozart e Dittersdorf.

Strasburgo - Ore 20,30: Rip, opera comica di R. Planquette (Trasmissione da Parigi).

20; Giornale radio - Bollettino meteorologico - Dischi.

20,45; Conversazione di Gigi Mi-

Concerto del violinista Arrigo Serato

(Al pianoforte Mº SANDRO FUGA). 1. Beetheven: Sonata n. 3, ope-.ra 12 per pianeforte e v line: a) Allegro con spirito; b) Adagio con molta espressione; c) Rondò, allegro motto.

2. Veracini: Concerto sonata per violino con accompagnamento di pianoforte : a) largo, b) allegro con fuoco, c) minuetto, d) giga, presto.

3. Wieniawski; a) Romanza; b) Finale della zingara dal 2º Concerto in re minore per violino con accompagnamento di pianoforte.

Nell'intervallo: Neliziario artislico.

23: Giornale radio.

ROMA-NAPOLI

Romas ke. 680 - m. 441.2 - kw. 50/100 % Napoli: ke. 941 - m. 318.8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): ke. 3750 m. 80 - kw. 9/50 %

8,15-8,30 (Roma); Giornale radio Comunicati dell'Ufficio presagi. 12: Musica riprodolta.

12,35; Previsioni del tempo.

12,45-14: CONCERTO STRUMENTALE: Radiosestetto: 1. Gilbert (Urbach): Principessa del Tango; 2. Manente: Thode Island; 3. Sinigaglia: Musetta. — Violoncellista Paolo Leono-ri; a) Rachmaninoff; Danza orientale; b) Popper: Arlecchino; c) Dunkler: La filatrice. - Radiosestetto: 4. Lehar: Frasquita, fantasia; 5. Sansoni: Silvanita; 6. Kernsten: Petrus, intermezzo.

13,15 (Roma): Giornale radio -Borsa.

13,30; Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

17: Cambi - Giornalino del fanciullo - Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

17,30: CONCERTO VOCALE: 1. Donizetti: Don Sebastiano, « Muoviam guardinghi », terzetto (soprano Maria Baratta, tenore Alfredo Sernicoli e basso Guglielmo Bandini); 2. Donizetti: La figlia del reggimento: a) Romanza (soprano Maria Baratta), b) Stretti insieme, terzetto (soprano M. Baratta, tenore Alfredo Sernicoli e basso Guglielmo Bandini).

17.45-18,15: CONCERTO VARIO: 1. Pennati Malvezzi; Marcia esolica; 2, Hamud: Pierrot, intermezzo caratteristico; 3. Borgesano; H negro; 4. Weninger: Eill, Eill, melodia ebralca; 5. Stolz: Notte d'estate; 6. Bixio: Passa il torero.





18.15-18.40: «I pianeti esterni», conversazione del prof. G. Andrissi. 18.55: (Napoli): Cronaca dell'Idro-

Notizie sportive. 19: Segnali per il servizio radioatmosferico trasmessi a cura della R. Seuola F. Cesi - Lezione di telegrafia Morse - Notizie agricole -Comunicati del Dopolavoro - Giornole radio - Sfogliando i giornali.

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

20,30: Notizie sportive - Notizie varie.

20.45

Concerto variato

col concorso del « Quartetto di Roma ».

Parte prima:

- 1. Debussy: Quartetto in sol minore, opera 10, per due violini, viola e violoncello: a) Vivo e deciso, b) Scherzo, c) Andantino dolce ed espressivo, d) Finale, vivo ed animato (Esecutori: Zuccarini, F. Montelli, A. Pe-rini e L. Silva).) Sicheiredo: Fado triste
- (canzone brasiliana), b) Serrano: La cancion del Olvido (canzone spagnola), c) Williams: Vidalità (canzone argentina), d) Costa: Canto de saudade (canzone brasiliana) (soprano Maria Teresa Pediconi).

21.30:

Benedetta fra gli uomini Commedia in un alto di GIAN CAPO.

Personaggi:

Benedetta Giovanna Scotlo Pace Massimo Felici Ridolfi Guerra . . . Arturo Durantini
Allegri . . . Ettore Piergiovanni Mazurka Aldo Salvatori Roberto Gastone Venzi

CONCERTO VARIATO

Parte seconda:

1. a) Sadero: Gondoliera veneziana, b) Bianchini: In sandolo, c) Sadero: Serenuta delle Alpi, d) Sadero: Tarantella napoletana (soprano Maria Teresa Pediconi).



2. a) Carnevali: Sogno, b) Verdi: Rigoletto «Questa quella per me pari sono », c) Boito: Mefistofele « Giunto sul passo estremo», d) Ponchielli: La Gioconda «Cielo e mar» (tenore Emilio Livi) - Bivista delle

3. Musica riprodotta. 22,55; Ultime notizie.

BOLZANO Ke. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico - Musica da ballo. 13.30: Giornale Radio - Comuni-

cali dei Consorzi Agrari.

17: MUSICA VARIA (Quintetto): 1. Lucchesi: Trianero; 2. Bettinelli: Ricordi di una sera; 3. Ruggier: Palanchino misterioso; 4. Brusso: Canzonetta; 5. Cerral: Come una volta; 6. Pier Breschi; T'amo e non t'amo; 7. Monti: Il Natale di Pierrot, fantasia; 8. Fiaccone: Dolce st.

17,55-18: Comunicazioni del Dopolavoro.

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

20.5: Musica leggera (orchestra): 1. Manfred: Testa diritta; 2. Desenzani: Non dir di no; 3. De Micheli: Notte di stelle; 4. Hentschel; Marisa; 5. De Micheli: Marcietta dei pupi; 6. Ganglberg: Cosa amiamo; 7. Burlamacchi-Rocchi; So ben che sia l'amor; 8. Billi: Si fa quel che si può.

Giornale dell'Enit.

21: Musica teatrale

diretta dal Mº FERNANDO LIMENTA Parte prima:

- 1. Laltuada: Le preziose ridicole, ouverture:
- 2. Humperdinck: Haensel e Gretel, fantasia.
- 3. Zandonai: La via della finestra, fantasia.
- Dott. A. Chiaruttini: « Moralità a doppio fondo», conversazione. Parte seconda:
- 1. Franchetti: Germania, selezione.
- 2. a) Gilea: Intermezzo atto secondo dell'opera Adriana Lecouvreur; b) Wolf-Ferrari: I quattro rusteghi, intermezzo. 3. Ponchielli: « La danza delle
- ore » dall'opera La Gioconda.

Alla fine del concerto: Giornale

PALERMO Ke. 572 - m. 524,5 - kw. 3/70 % 12,45: Glornale radio.

13-14; Musica brillante e canzoni riprodofte

13,30; Segnale orario - Eventuali comunicali dell'Eiar - Bollettino meteorologico

17.30: Salotto della sighora. 17,40-18,30 : CONCERTO VARIATO (Sestetto): 1. Malvezzi: Fior d'andalusia; 2. Scassola: Alla sorgente; 3. Kienal: Der Kuhreigen, fantasia; 4. Angelo: Serenata alle nuvole; Bossi: Ricordo (violino solo); 6. Mascagni: Cavalleria rusticana; 7. De Taege: Sornettes; 8. Luzzaschi: Dolly.

20: Comunicazioni del Dopolavoro Radio-giornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Giornale radio.

20,20-20,45: Musica riprodotta. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'Eiar,

20.45

Musica da camera

Parte prima:

- a) Thalberg; Studio da con-certo, b) Beethoven; Largo. opera 10 (pianista Falta).
- 2. Puccini: Tosca: a) «Recondite armonie»; b) «E lucean le stelle » (tenore A. Carducci).
- 3. Bach: Trio per violino, flauto e pianoforte (esceutori Manno, Diamante e Cottone)
- 4. a) Liszt-Verdi: Rigoletto, b) Schumann: Rondo, opera 22 (pianista Fatta).

21.30:

Carritteri

commedia siciliana in un atto di G. ARMO'

22: MUSICA DA CAMERA:

- Parte seconda: 1. Trestholt: Sonata per flauto e pianoforte (escentori Dia-
- mante, La Rosa Paredi). Viltadini: a) Anima allegra, b) E' arrivata la primaveva, c) Mamma non accorarti, d) Ancora non so bene denore A. Carducci).
- 3. Mozart: Sonata n. 18 per violino e pianoforte (esecutori Manno-Cottone)

22.55; Ultime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA kc. 580 - m. 517,2 - kw. 15/80 %

GRAZ kc. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 %

16: Concerto dedicato a Schubert: 1. L'usignuolo (per cori maschili con ac-compagnamento di chitarre); 2. Serepiano, violino e violoncello, op. 99. —
17,10: « Nestroy e le donne », conferenza — 17,30: Beethoven: Quartetto in fa maggiore; — 18: Conferenza sul Pit-tental. — 18,15: « Improvvise malattie degli alberi da frutta », conferenza. 18,40: «S. Tommaso d'Aquino, Goethe 15,40; "S. Indinaso de Aquito, Ocerle e la biografia moderna», conferenza. — 19,5: Ora di ginnastica. — 19,35: In memoria di Johannes Schlaf. — 20,5: Concerto sinfonico: 1. Schönberg: Pace Concerco simonico: 1. Scholmerg: Face sulta terra - Musica di cinematografo; 2. A. Berg: Il vino. — 20,50: Concerto di strumenti a fiato. — 22,15: Concerto variato: Danze e musica gaia.

BELGIO

BRUXELLES I (Francese) kc. 589 - m. 509,3 - kw. 15/80 %

17: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione. — 17.45: Mattinata per j fanciulli. — 18.20: Cronaca letteraria. — 18.30: Concerto di dischi. — 19.15: Bollettino settimanale della Radio Cattolica belga. — 19.30: Giornale parlato. — 20; Concerto dell'orchestra della sta-— 20; Concerto dell'orchestra della sta-zione di retta da Franz André: 1. Sele-zione di arie popolari belghe; 1. Do-stal: Fic o'clock chez Stolz; 3. Due arie per baritono; 4. Liszu: Rapsodia n. 2. - 20,45: Conversazione. - 21: Continua-zione del concerto: 1. Dostal: Vittoria

e il suo ussaro; 2. Barch: Livonia, vio-lino solo; 3. Solì di pianoforte; 4. Arie per barltono; 5. Rachmaninoff: Pre-tudio; 6. Solì di violino; 7. Ciaicov. ski: La bella addormentala nel bosco, musica di balletto; 8. Van Steeden: Home, fox-trott; 9. Russel: Bubbling over with love. — 22; Giornale parlato. - 22,10: Concerto di dischi (16 numeri)

BRUXELLES II (Fiamminga) kc. 888 - m. 337,8 - kw. 15/86 %

17: Concerto dell'orchestra della sta-zione. — 17.45: Trasmissione per i fan-ciulli — 18.30: Concerto di dischi. — 19,15: Conversazione della Commissione Sindacale. — 19,30: Giornale parlato. - 20: Concerto dell'orchestra della sta-zione. Programma dedicato a musica di balletti. — 21: H. Heyermans: L'arti-colo 188, radio-commedia. — 21,30: Con-certo di musica brillante e da ballo dell'orchestra della stazione. — 22: Giornale parlato. — 22,10: Dischi. — 23: Fine.



CECOSLOVACCHIA

PRAGA kc. 614 · m. 488,6 · kw. 120/80 %

17.45: Conversazione. - 17,55: " Le arti nella vita domestica», conversazione, 18.5: Trasmissione agricola, - 18.15: « Attualità per gli operai », conversa-zione. — 18.25: Notizie in tedesco. — 18.30: Melodie di compositori cechi mo-derni, con accompagnamento di piano. - 19: Concerto di flauto. - 19,20: Me-lodre popolari ceche con accompagnamento di piano. — 19,45: Er. Albrecht: Storia di una serata, radio-bozzetto. — 20.16: Concerto di violino con accompagnamento di piano: 1. J. Vanhal (1739-1813): Sonata n. 3 in fa maggiore: 2. J. L. Dussek (1760-1812): Sonata n. 4 in do maggiore. — 20,40: Trasmissione di un concerto bandistico dalla Foresta del Re: 1. Pesta: Marcia patetica; 2. Auber: Ouverture della Mula di Porlici; 3. Smetana: Selezione dei Bran-denburghesi in Moldavia; 4. Provaznik; Pot-pourri sull'operetta Il re dei Bon-bons: 5. Kuchynka: Marcia nazionale. 21: Segnale orario. — 21,35: Musica da camera: Scheidler: Quartetto d'archi in re maggiore. — 22: Segnale orario - Notizie dell'ultima ora - Cronaca della giornata - Informazioni sportive 22,5: Informazioni del Radio-Journal Programma di domani. - 22,20-23: Dischi.

BRATISLAVA

kc. 1076 · m. 278,8 · kw. 13,5/60 %

19: Serata variata col concorso dell'orchestra della stazione e dei membri del Teatro Nazionale Slovacco. — 20,40: Trasmissione da Praga. — 21,35: Concerto di piano. — 22: Trasmisisone da Praga. — 21,15: Programma di domani - Informazioni — 22,20g3: Trasmissione di musica zigana da un Caffé.

kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32/80 % 18: Conferenza in esperanto: " La letteratura cecoslovacca di J. Stanek

Traduzione e lettura di madame M. Strejskova. — 18.15: Vedi Praga. — 18.25: Notizle e breve conversazione in ledesco. — 19: Reportage da nna casa antica e una casa antica e una casa moderna. — 19.25: Trasmissione da Praga. — 21,35: Vedi Moravska-Ostrava. — 22: Vedi Praga. — 22,15: Informazioni del Radio-jour-- 22,30-23: Vedi Praga.

KOSICE kc. 1022 - m. 293,5 - kw. 2,6/80 %

19: Concerto dell'orchestra della stazione. — 20: Lieder di Schubert per soprano e piano. — 20,20: Concerto di piano (Bach, Chopin, Smetana). — 20,40: Vedi Praga. — 21,35; Concerto corale. — 22; Vedi Praga. — 22,15; Programma di domani. — 22,20-23; Trasmissione da

MORAYSKA-OSTRAYA kc. 1137 - m. 263,8 - kw. 11,2/80 %

19: Concerto di una banda popolare di Radvanise in Slesia (13 numeri). — 19,45: Trasmissione da Praga. — 20,10: 19,49: Trasmissione da Fraga. — 20,10: Concerto vocale (con accompagnamento di piano). — 20.25: Letture letterarie. — 20,40: Trasmissione da Praga. — 21,35: Concerto di un trio di cetre. —

22: Vedi Praga. — 22,15: Programma di domani - Informazioni teatrali. -22,20-23: Vedi Praga.

DANIMARCA

KALUNDBORG

kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 %

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

15,30: Musica trasmessa. - 17: Per i bambini. — 17,40: Notizie finanziarie. — 17,50: Conferenza. — 18,20: Lezione di - 17,69: Conferenza. - 18,201. Lezione di tedesco. - 18,502. Meteorologia. - 19: Notiziario. - 19,15: Segnale orazio. - 19,30: Conferenza. - 20: Compane - Mu-sica popolare danese. - 20,45: Una commedia di Sen Claussen. - 21,25: Canzoni popolari ungheresi. - 21,45: Notiziario. - 22: Musica danese. - 23: Notiziario. — 22: Musica danese. — 23: Musica da ballo. — 24: Campane.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE

kc. 986 - m. 304 - kw. 13/75 % 16: Concerto orchestrale. — 19,30: Informazioni. 19,55: Estrazione premi. - 20: Attualită. - 20,15: Ultime notizie.

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5/70 %

16,30: Dischi. - 19: Mezz'ora di di-- 19,30: Conversazioni schi Pathé. varie. - 20,30: Trasmissione federale: Planquette: Rip, operetta.

MARSIGLIA

kc. 950 - m. 315 - kw. 1,6/70 %

17: Mezz'ora di poesia. - 17.30: Dischi. - 18: Notiziario. - 19,15: Dischi. 20,15: Conversazione sugli ex-combattenti, - 20,30: R. Planquette: Rip, operetta in tre atti (da Parigi).

PARICI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 - m. 328,2 - kw. 60/80 %

19: Informazioni e relazione della se 19: Informazioni e relazione dena se-duta parlamentare. — 19:15: Dischi. — 19:15: Dischi. — 19:30: Concerto di mu-sica riprodotta. — 20:20: Conversazio-ne. — 20:30: Giornale parlato e informazioni. — 20,45: Concerto vocale e or-chestrale: 1. Fourdrain: Ouverture delchestrate: 1. Fourdrain: Ouverture del-la Púù bella ragazza di Francia; 2. Lecceq: Selezione dal Duchino; 3. Ba-zin: Il viaggio in Cina, selezione; 4. G. Sporck: Furlana dalle Tre danze; 5. Kalman: La fata di carnevate, sele-zione; 6. Turina: Danza delle bambole; 7. Waldteufel: I pattinatori, valzer; 8. Szulc: Quando si è in tre, selezione; 9. Staub: Allegramente; 10. Elgar: Marcia militare. — 22,45-22,50; Ultime informazioni.

PARIGI TORRE EIFFEL kc. 207 · m. 1445,8 · kw. 13/60 %

18,45: Selezione di una commedia no-- 19: Giornale parlato (informazioni). - 19.45: Giornale parlato (brevi



conversazioni). — 20,20: Bollettino meteorologico. — 20,30: La musica francese dal secolo XVII al mostri giorni, concerto di piano con commenti di A. Delacour. — 21,522,5; Musica per quarretto i. XVIII (1976). Quartetto in do messere e al monatorol). 2 Brahms: Quartetto in do minore.

RADIO PARIGI

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

18,30: Come lunedi. - 19: Cronaca teatrale. — 19.15: Conversazione arti-stica. — 19.30: Lezione di tedesco. — 19.45: Rassegna dei giornali anglo-sassoni - Corsi commerciali - Informa-- 20: Radio-concerto (dischi). zioni. — 20: Radio-concerto (dischi). — 20,30: Informazioni - Previsioni meteorologiche. — 20,40: Cronaca di M. Zamacois. — 20,45: Musica da camera
(continuazione): 1. Debussy: Sonata
per violonecollo e piano; 2. G. Fauré:
Pezzi per piano. — 21,15: Rassegna del
giornali della sera - Informazioni.
21,30: Continuazione del concerto: 1.
11,30: Continuazione del concerto: 1.

11,30: Testi featati. 9 Derri per violoneol. Dischi (canto); 2. Pezzi per violoncel-lo e piano; 3. L. Albert: Sonata per violino e piano.

STRASBURGO

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

17: Concerto da Montpellier. - 18: Conversazione in tedesco sul teatro. -18,15: Attualità. - 18,30: Concerto orchestrale. - 19,30: Segnale orario - Informazioni in francese ed in tedesco. - 19.45: Concerto orchestrale. - 20.30-22,30: R. Planquette: Rip, operetta in tre atti (da Parigi).



5 VALVOLE - 3 SCHERMATE - 2 AUTOREGOLA-TRICI - PENTODO FINALE - ALTOPARLANTÉ ELETTRODINAMICO A CONO GRANDE



COMPLETO DI VALVOLE L. 1480

MAGNADYNE RADIO - VIA PALMIERI, 2 - VIA CIBRARIO, 39 - TORINO

kc. 779 · m. 385,1 · kw. 8/48 %

17: Trasmissione di immagini. 17. Frankssolde di Borsa. — 17,30: Brani di opere. — 17,45: Orchestre va-rie. — 18: Canzoni. — 18,15: Orchestre argentina. — 18,30: Quotazioni di Borsa. — 18,45: Brani di opere comiche. — 19: Arie di opere. — 19,15: Musica mi- Arie di opere, — 19,10; Musata un-litare. — 19,30; Notiziario. — 19,45; Con-certo di fisarmoniche. — 20; Arie di opere comiche. — 20,15; Brani di oper-rette. — 20,30; Orchestra sinfonica. — an as- Motivi di films sonori. — 21; rette. — 20,30: Orchestra sinfonica. — 20,45: Motivi di films sonori. — 21:
Trasmissione da un caffè di un concerto offerto da una ditta privata. — 22,30: Notiziario. — 22,45: Canzoni — 23: Arie di opere contche. — 23,15: Arie di opere. - 23.30: Orchestra sinfonica. 24: Bollettino meteorologico. — 0,5 0.30: Musica inglese.

GERMANIA

AMBURGO kc. 806 - m. 372,2 - kw. 1,5/50 %

16,30: Concerto orchestrale. Reportage da una cascina. — 17,55: Programma vario. — 18,30: « Tifoni e terremoti nel lontano Oriente », conferenremain dei manaho Ortene s., Comercia.

— 19: Attualità. — 19:20: Hans Jürgen Wille legge dalle sue opere. — 20: Concerto corale - Musiche di B. Donati, Losso, Haffler, Mozart. — 21: Radio-recità dialettale. — 22:10: Notiziario. — 22,30: Concerto orchestrale.

BERLINO kc. 716 - m. 419 - kw. 1,5/50 %

16.30: Concerto orchestrale. — 17.30: Per i giovani. — 17.50: Rassegna di libri. — 18,20: Conferenza. — 18,30: « Per conservare i piedi sani », conversazioconservare i piedi sani «, conversazio-ne. — 19; Attualità. — 19,00: Danze -20,50: Notizie varie. — 21: Selezione di opere: I. Riccardo Wilde Porzia (trat-ta dal Mercante di Venezia di Shake-speare): 2. Eduard Künneke: Nadione opera in 4 atti. - Nelle pause: Noti-ziario. ziario.

kc. 923 · m 325 · kw. 1,5/50 %

16: Vedi Vienna. - 17,15: Mercuriali agricole - Rassegna di libri. — 17,35: Notizie di polizia. — 17,55: Trasmis-sione u decidersi. — 18,10: Conferenza sul compositore Bruckner. — 18,35: Per il 70.0 compleanno di Johannes Schlaf. il 70.0 compreanno di Johannes Schia.

— 19: Meteorologia - Concertino. —

19.35: Conferenza sulla tecnica dell'aviane. — 20: Concerto popolare. — 20.50:
Notizie della sera; — 21: Edmund Nick: Notte di mezza estate, poema musicale. 21,45: Concerto orchestrale: 1. Reindel: Marcia; — 2. Lehàr: Ouv. del Paese dei sorrisi; 3. Translateur: Ciò che sognano i flori; 4. Kalman: Melodie

della Principessa della Czarda. - 22,30

Notiziario.

sctrale e danze.

FRANCOFORTE kc. 770 - m. 389,6 - kw. 1,5/50 %

- 22.40: Concerto orche-

15,20: Il pomeriggio delle massaje. -Concerto dedicato a Schubert. 16,50: Notizie economiihe. 16.50: Notizie economiline. — 17: Concerto orchestrale. — 18.15: Notizie economiche. — 18,25: Conferenza giuridica. 18,53: Conferenza. — 19,15: Relazione

sulle arti e le scienze. — 19,30: Vedi Mühlacker. — 20,30: Vedi Lipsia. — 21.30: Vedi Mühlacker. — 22.30: Noti-ziario. — 22.50: Vedi Mühlacker. — 23.10: Vedi Mühlacker. — 0.30: Vedi Mühlacker. - Nelle prime ore del mattino: Reportage della gara Schme-ling-Sharkey da Chicago.

HEILSBERG

kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60/70 % 16: Trasmissione da Vienna del concerto in onore di Schubert. — 17,15: Concerto orchestrale. — 18,15: Bollet-

tino agricolo. 18.30: « La pedagogia melle signore, — 19.30; « La pedagogia melle sicule fedesche »; conversazione, — 19: Per le signore, — 19.25; Concerto orchestrale e corale, — 20,30; Yedi Lipsia. - 21.40: Concerto vocale (so. prano) di *lieder* popolari. - 22.10: Notiziario Meteorologia.

KOENIGSWUSTERHAUSEN kc. 183,5 · m. 1634,9 · kw. 60/70 %

17,30: Conferenza letteraria. - 18,30: i inglese. — 19: Pensieri di — 20: Ludwig Spitzer: Giu Lezione di Inglese. attualira. Amburgo. — 21: Ludwig Spitzer: Giu Amburgo. — 21: Vedi Breslavia. — 21,45: Vedi Breslavia. — 22,20: Notizia-Indi, fino alle 21: Concerto or chestrale.

LANGENBERG kc. 835 m. 472,4 kw. 86/70 %

17: Concerto grammofonico. - 18,15: 16 toncerto grammonico. – 18,18: i Impressioni di un viaggio nell'Ame-rica del sud «, conferenza. – 18,49: Con-versazione francese. – 19: Meteorolo-gia - Segnale orario - Nofizie economiche. — 19,30: « Cronaca di economia mondiale », conferenza. — 19,55: Prime notizie della sera. — 20: « Dal flauto notizie della sera. — 20: «Dal flauto ai timpani », conferenza. — 20,40: Wag-ner: Allo Jerzo del Crepuscolo degli Dei - 22 5: Ultime motizie

LIPSIA

kc. 1157 - m. 259,3 - kw. 2/50 %

16: Trasmissione da Vienna del concerto dedicato a Schubert. — 17,15: «Il matrimonio dal punto di vista americano», conversazione. — 17,35: Segnale orario - Meteorologia. - 17,15: Nolizie finanziarie. — 18.5: Per le signo-re. — 18.30: Lezione di francese. — 18.50: Conversazione a decidersi. — 19: Conversazione sui progressi del nazionali smo in Asia. — 19,30: Concerto di mu-sica brillante, — 20,30: Joh. Schlaf: Ma-stro Gelze, dramma adattato per il microfono da G. Pohl. - 21,30: Duetto di violini: 1. Honegger: Sonatina per due violini; 2. Spohr: Duetto in mi bemolle maggiore, op. 30, n. 2. — 22,15: Notiziario. - Fino alle 23: Musica brillante.

MONACO DI BAVIERA

kc. 563 - m. 532,9 - kw. 1,5/50 %

16,45: Concerto orchestrale. - 17,50: La metropoli si abbellisce , chiac-"Lia metropon Si ambenisce", Cuiac-chierata. — 18.15: Noltziario. — 18,25: "Traccie dell'epoca romana in Bavie-ra", conferenza. — 18,45: Conferenza. — 19,5: Conversazione. — 19,30: Concer-— 19.3; Conversazione. — 19.30; Concer-to corale. — 20; Serata varia. — 21.20; Musica da camera: I. Sachsse: Quin-tetto; 2; Schumann: Quintetto in mi be-molle maggiore. — 22.20; Segnale ora-rio - Meteorologia - Nofizie agricole

MUEHLACKER kc. 832 - m. 360.6 - kw. 60/70 %

16: Concerto schubertiano (vedi Vien - 17: Concerto orchestrale e con ferenza introduttiva. - 18,25: Conferenza giuridica: «L'interdizione ». 18.50: Conferenza musicale. — 19.30: Musica popolare russa. 1. F. Kreinser. Al Volaa, pot-pourri; 2. Ciaicovski: In Chiesa: 3. Kreinser: Echt dalla patria; 4. Frammenti della saga del gigante Dobrunja Nikititsch; 5. Denza: Romanza; 6. Andrejeff-Kremser: Mesjatz; 7. Heissa Troika; 8. Kremser: Due chitarre, romanza zigana. — 20,30: « provvede al mantenimento di una città », conferenza, — 21,30: Concerto orchestrale: 1. Schillings: La festa del raccolto da Moloch: 2. Berlioz: Tre brani della Dannazione di Fansi; 3. Bee-thoven: Sinfonia N. 8. — 22,30: Notiziario. — 22,50: In memoria del poeta Hermann Essig. — 23: Concerto orche-strale. — 24-1: Danze.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 261,5 - kw. 50/80 %

NORTH NATIONAL kc. 995 m. 301,5 · kw. 50/80 %

16: Concerto orchestrale da un al-bergo Musica brillante. — 17,15: L'o-ra dei fanciulli. — 18: Notiziario. —

RATI O 0 RATO ILLUST

STINO



LIS TINO ILLUSTRATO GRATIS

Cine - apparecchi KEYSTO

È molto più facile prendere cinematografie limpide, brillanti, perfette che fare una discreta fotografia qualsiasi.

Prezzo inferiore a quello di una buona macchina fotografica, dovuto unicamente alla costruzione in grandissima serie. Nessun accessorio costoso

Rappresentante Generale per l'Italia:

Soc. An. BRUNET - Via P. Castaldi, 8 - Milano

Per ROMA e provincia:

LR.LE.C.-RA

VIA NAZIONALE. 251/B - TELEFONO 42-494 (di fronte all'Hotel Quirinale)

e presso le sequenti ditte:

Cesana & Canovai - D'Amico - Isabelli - Navone Pandimiglio - Romano - Salmoiraghi - Simoncini Vasari

18.25: Reportage sportivo. - 18.35: Beethoven: Sanata in sol, op. 30, n. 31, per piano e viclino. — 18,50: Conversazione in francese. — 19.20: Concerto della banda militare della stazione - Negli intervalli: Arie per soprano. Oninta conversazione del ciclo > Vita omma conversazione del rico: «vita attuale nelle tribù indigene». — 21: Notiziario — 21,16: Previsioni marti-time - Bollettino della Borsa di New Yura. - 21,20: Concerto di violino canzoni per coro. — 22,20-24: Musica da ballo ritrasmessa.

LONDON REGIONAL

kc. 843 - m. 355,8 - kw. 50/80 % 16: Vedi Daventry National. — 17,15: L'ora dei fanciulli. — 18: Notiziario.

18,25: Intervallo, — 18,30: Bollettino agricolo, — 18,35: Concerto vocale e strumentale. — 20: Vandeville (canzoni, danze, musica varia, ecc.). — 21: Con-certo di musica brillante e arie per baritono. — 22,15: Notiziario — 22,35-24: Musica da ballo rurasmessa.

MIDLAND REGIONAL

kc. 752 - m. 398,9 - kw. 25/80 % 17,15: L'ora dei fanciulli, - 18: No-

ario. — 18.30: Bollettino agricolo. 18.35: Concerto di musica brillante tiziario. e da ballo da un ristorante di Bir-mingham. — 19,30: Concerto per due pianoforti 20: Vedi London Regio-nal. — 21: Concerto di un'orchestra d'archi: l. CD. Arison: Concerto in mi minore; 2: Vivaldi: Concerto in la miminore; 2. vivaia: concerto in ia mi-nore per due violini e orchestra; 3. Grieg; Melodie elegiache; 4. Mozart; Eine Kleine Nachhmusik; 5. Peter War-lock; Capriol, suite. — 22,15; Notizia-rio. — 22,25-23; Vedi London Regional,

NORTH REGIONAL kc. 625 - m. 480 - kw. 50/80 %

16: Campane da una chiesa. - 16.45: 16: Campane da una emesa. — 18,43: Vedi Daventry Nazionale. — 17,15: L'o-ra dei fanciulli. — 18: Noliziario. — 18,24: Intervallo. — 18,30: Bollettino a-gricolo. — 18,25: Concerto orchestrale con a soli di violino ritrasmesso da un albergo. — 19,40: Rassegna sportiva. del mese. — 20: Vedi London Regiona-le. — 21: Converto di una banda di ottoni - Negli intervalli arie per bas. Negli intervalli arie per basso. — 22,5: Notiziario. — 22,35-24: Mu-sica da ballo ritrasmessa.

JUGOSLAVIA

BELGRADO

kc. 697 - m. 430,4 - kw. 2,5/60 % 17: Brani di operette. - 18,55: Segnale orario - Programma — 19: Lezio-ne di ceco — 19,30: Varietà — 20: Di-schi — 20,30: Vedi Zagabria — 22,30: schi, — 20,30: Vedi Zagabria. — 22,30: Notiziarie. — 22,50: Musica brillante Notiziario da un Caffè.

LUBIANA

kc. 521 · m. 575,8 · kw. 2,5/40 %

18: Racconti - 18.30: Concerto per quintetto. — 19,30: Lezione di tedesco. — 29: « La popolazione del suolo », conversazione. nversazione. — 20,30: Vedi Zagabria. 22,30: Notiziario - Meteorologia -

ZACARDIA

kc. 977 - m. 307 - kw. 0,75/60 %

 Dischi. — 20,30: Concerto di pia-noforte: 1. J. S. Bach: Concerto in re minore; 2. Mendelssohn-Bartholdy: Concerto per piano e orchestra, op. 25. — 21,30: Recifa: a) Zlakko Gorjan: Perché?; b) A. Birabeau: La colazione d'amore, commedia in un atto. — 22.30: Notizie varie. — 22.40: Musica brillante.

NORVEGIA

OSLO

kc. 277 - m. 1083 - kw. 60/70 %

17: Dischi. — 17,30: Conferenza. -18,15: Concerto corale e strumentale. — 19: Wagner: Atto 1º di Tristano e Isotta. - 20,30: Concerto orchestrale. 21: Conferenza. - 21,30: Notiziario. 22: Conversazione di attualità. — 22,15: Quartetto vocale.

OLANDA

HILVERSUM kc. 1013 - m. 296,1 - kw. 7/80 %

16.10: Concerto corale di fancinili. 16,40: Conferenza - Dischi. — 17,10: Mu sica brillante. — 18,10: Conferenza — 18,40: Conferenza sulla musica france 17.10: Muse moderna, con illustrazioni musicali.

19,10: Conferenza. — 19,40: Segnale orario — 19,41: Concerto orchestrale e corale. — 20,40: Radio-commedia. — 21,10: Concerto dell'orchestra della stazione: Musica antica. — 21,40: Notizia-rio. — 21,55: Concerto orchestrale: 1. Wallace: Ouverture di Maritana; 2. Mascagni: Selezione della Cavatteria rusticana; 3. Ketelbey; Phantom Mi-lodie; 4. Lindemann: Gankler in O-rient; 5. Crémieux: Quand l'amour meurt; c. Rosey: Motor marche. - 22,40: Musica da ballo. — 23,40; Fine,

HUIZEN

kc. 160 · m. 1875 · kw. 7/80 %

19,25: Conversazione. - 19,40: Concerto dell'orchestra della stazione. 20.40: Notiziario. — 20.45: Radio-commedia. — 21,40: Concerto di musica popolare. - 22,40: Dischi. - 23,40: Fine.

POLONIA

VARSAVIA

kc. 212 - m. 1411,8 - kw. 120/80 %

16,40: Conversazione sportiva. — 17: Concerto popolare sinfonico (quattro numeri). — 18: «La questione dell'Oceano Pacifico», conversazione. — 18,20: ceano Pacifico «, conversazione. — 18,30: Musica brillante e da ballo. — 19,36: Bollettini diversi. — 19,36: Glornale radio. — 19,46: Notizie agricole d'at-tualità — 19,55: Programma di do-mani. — 20: Concerto orchestrale (negli intervalit: Arie per soprano e mezzo soprano): I. Helmesberge: Marcia su temi polacchi: 2. Ivanovici: Le onde del Danubio, valzer: 3. Moszkovski: a) Danza zigana popolare, b) Cracoviana; 4. Moninszko: Mazurka dall'opera Jaw Moninszko: nuta; 5. Intermezzo di canto (soprano, mezzo soprano e piano); 6. Moszkovski: Schizzi al cartone, ouverture; 7. Mün cheimer: I traghettatori; 8. Lodwi cheimer: I traghettatori; 8. Lodwi-kowski: Coularienne: 9. Canto; 10. La-combe Serenata mattutiva; 11. Delibes: Suite della Coppelia - Nell'intervallo: Conversazione letteraria. — 21,50: Sup-plemento del giornale-radio. — 21,55: Bollettini: Meteorologico e di Polizia. 22: Musica da ballo. — 22,40: Informa-zioni sportive. — 22,50: Musica da ballo.

KATOWICE

kc. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 %

17: Concerto sinfonico di musica popolare. — 18: Conferenza. — 18,20: Musica da ballo. — 20: Concerto serale. 22: Dischi.

VILNA

kc. 531 - m. 565 - kw. 16/80 %

19,15: Conferenza in lituano. — 19,30: Programma di domani. - 19.35: Notiziario da Varsavia. - 19,45: Conversazione radiotecnica. - 20: Vedi Var-

ROMANIA

BUCAREST

kc. 761 - m. 394,2 - kw. 12/106 %

17: Musica brillante e musica rumena. — 18: Segnale orario - Informazio-18.10: Concerto orchestrale. -19: Conferenza scientifica. — 19,40: Di-- 20: Concerto orchestrale: 1. Dargomisky: Fantasia su una danza cosac ca; 2. Mussorgsky: Fantasia dal Boris Godunof. — 20,30: Conferenza. — 20,45: Concerto vocale: 1. Leoncavallo: Lasciati amar; 2. Denza: Vieni; 3. Boito: Un'a-ria dal Mefistofele; 4. P. Constantinesco: Berceuse (prima esecuzione); 5. C. Alex xandresco: Romanza (prima esecuzione). 21,15: Concerto orchestrale: 1. Grieg: Olga Trugvason; 2. A. Rubinstein: Danta russa; 3. N. Dostal: Flor da flore. 21,45: Notiziario.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 - m. 348,8 - kw. 7,6

16-17: Concerto di dischi. - 20: Concertino del trio della stazione: 1. Massenet: Meditazione di Thais; 2. Cui: Ro-manza; 3. Massenet: Selezione di Che-rubino; 4. Massenet: Gavotta dalla Manov. — 20,30: Quotazioni di Borsa -Dischi (a richiesta degli asco (atori). — 21: Conversazione sportiva sul gioco del alcio. - Continuazione del concerto di Notizie dai giornali. 22. Campane della Cattedrale - Previsioni meteorologiche - Quotazioni di Borsa Ritrasmissione di stazioni estere.

22,15: Concerto dell'orchestra della stazione: I. Lincke: La Bajadera, intermezzo; 2. Jessel. Paesaggio di nene. 22,20: Ballabili moderni. — 23: Rit 23: Ritrasmissione di una zarzuela in due atti. —

MADRID kc. 707 - m. 424,3 - kw. 1,3

20: Campane dal Palazzo del Governo Segnale orario - Quotazioni di Borsa - Mercuriali - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). — 20.30: Informazioni di caccia e pesca - Continuazione del concerto di dischi. - 21 15: Notizie - Rela zione della seduta parlamentare. — 21,30: Fine. — 22,30: Campane dal Pa lazzo del Governo - Segnale orario -Relazione della sedula parlamentare -Selezione dell'opera di Usandizaga Las Selezione dell'opera di Continuoga suo Golondrinas (dischi). – 0,45: Ultime no-tizie. – t: Campane dal Palazzo del Governo : Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA

kc. 689 - m. 435,4 - kw. 55/80 % 17.5: Trasmissione da un congresso teligioso. — 19: Dischi: melodie spa-gnuole. — 19,30: Reportage microfonico. — 20,15: Musica militare. — 21,30: Conversazione. — 22: Dischi.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kc. 653 - m. 459,4 - kw. 60/75 %

16-17: Dischi - Meteorologia. - 16,30: Conferenza in materia economica. -19: Segnale orario - Meteorologia - Movi-mento dei forestieri - Reportage turistico dal lago di Thun. — 19.30: Per le mamme. — 20: Concerto vario di musi-ca da ballo. — 21.30: Notiziario - Me-teorologia. — 21.45: Concerto di musica popolare russa (piano e balalaike). -22.30: Fine

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 - m. 403,8 - kw. 25/80 %

 Per le signore. — 17,30: Dischi. - 18,40: « La frode nell'archeologia preistorica », conversazione. - 19: Rassegna di dischi. — 19,30: Relazione sul laveri della Conferenza del disarmo. — 20: Concorso musicale e letterario. — 20,30: Concorso di violoncello. — 21: Radiocommedia: Le coeur y est - Nel-l'Intermezzo: Notiziario. — 22,30: Fine.

UNGHERIA

BUDAPEST

kc. 545 · m. 550,5 · kw. 18,5/70 %

16: Per i fanciulli. - 17: Conversa zione. — 17,30: Concerto di musica zi-gana. — 18,30: Conversazione. — 19,5: Concerto corale maschile. — 19,45: Conversazione. — 20,15: Concerto orchestra-le diretto da E. Donhanyi, con solo di violino: 1. Mozart: Ouverture del Ratto dat serraglio; 2. Busoni: Concerto per violino; 3. Dittersdorf: Sinfonia in maggiore. - 21,45: Giornale parlato -Musica zigana.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN

ko. 202 - m. 1481,5 - kw. 100/80 %

16,30: Ora letteraria. - 17,30: Concer-18,30: Concerto. - 20: " La politica estera dell'Unione sovietica », con-



rerenza. — 21,10: Ultime notizie. Rassegna della Prawda. - 21,55: Segna-

MOSCA SPERIMENTALE kc. 416,6 - m. 720 - kw. 20

16.45: « Scienziati al microfono », conterenza. - 17,30: Trasmissione d'opera. 21,55: Segnale orario.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI

kc. 823 · m. 364,5 · kw. 16

20: Rassegna finanziaria. - 20,10: No fizie marittime. - 20.15: Musica mili-- 20,30: Conversazione scolastica. 20.45; Melodie varie. — 20.55; Segnale orario - Notizie varie. — 21: Con-certo di musica sinfonica: 1. Wagner: Preludio del Parsifal; 2. Haydn: Sininia di Ianciulli, 3. Debussy: La botte à Joujoinx. — 21,30: Concerto vocale di arie popolari. — 22: Concerto variato di musica orientale araba.

RABAT

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

17-18; Musica riprodotta. - 20: Trasmissione in arabo (Conversazione -Giornale parlato - Dischi). — 20,45: Giornale parlato (Bollettino meteorologico - Notizie dell'Agenzia Havas). — 21-23: Concerto orchestrale di musica varia e dischi - Dodici numeri - Nell'intervallo: Conversazione , letteraria. 23: Musica riprodotta,



ALIMENTAZIONE totale del vostro apparecchio per L. 400

prezzo assal conveniente e marca che assicura un funzionamento garantilo

Il Radio superblocco RECTOX

4 volts, 0,5 amp., 40-80-150 volts 30 milliamp.

Raddrizzatori a ossido di rame e tutti i pezzi di prim'ordine (trasior-

matore, impedenze, condensatori, resi-stenze, volimetro, reostato, presa di corrente, spine, viti, dadi, fili, pamello zoccolo, ecc.) in pezzi staccati, con schema molio lacile, in modo che chiunque può tarne il montaggio

apparecchio già montato con custodia supplemento L. 200 Per apparecchio già montato Scrivere a UFFICIO TECNICO

ACTIS MILANO - Via Boccaccio, N. 39

è semplicissimo...

Per partecipare al Concorso SALITINA M. A. basta fare così

Ritagliare il frontespizio di una scatola di SALITINA M. A. scrivere il numero dei concorrenti che, secondo Voi, parteciperanno al Concorso e inviare alla S. I. P. R. A., Sezione Concorso SALITINA M. A., via Bertola, num. 40 - Torino, con il Vostro indirizzo ben chiaro.



Chi avrà indicato il numero più esatto o più approssimativamente vicino al totale dei concorrenti vincerà il primo premio di L. 5000. Successivamente il 2° di L. 2500, il 3° di L. 1250, il 4° di L. 750, il 5° di L. 500. Ai classificati dal 6° al 10° posto verrà

assegnato uno splendido apparecchio WATT-RADIO tipo "Trionfo "Ai classificati dal 11° al 15° posto verrà assegnato uno splendido fonografo marca Fonocastiglia mod. FC 2 a valigetta. - Ai classificati dal 16° al 20° posto verrà assegnata una ottima ed elegante macchina fotografica a soffietto - Ai classificati dal 21° al 25° posto verrà assegnata una penna stilografica in oro 18 Kr. marca AURORA in elegante astuccio - Ai classificati dal 26° al 40° posto verrà assegnata una matita originale Eversharp lominata in argento - Ai classificati dal 41° al 50° posto verrà assegnata una stilografica Williamson pennino oro.

Ai classificati dal 51° al 80° posto verrà assegnata una elegante scatola dell' **UNICA** contenente deliziose specialità di cioccolato.

Oltre ai premi sopra descritti verranno assegnati dall'81° al 150° posto i seguenti premi a scelta: Una scatola di lavori femminili - Una scatola di giuochi per maschietti e bambine - Un abbonamento annuo a "Viaggi ed Avventure,, - Un abbonamento annuo a "Il Cartoccino dei Piccoli,,.

Se poi volete **assicurarvi un premio,** inviate con il frontispizio di un astuccio Salitina, anche il testo esatto di almeno un ritornello della canzone DISCO SALITINA M. A. che quotidianamente viene trasmessa da tutte le Stazioni Radio. Indicate il dono preferito fra i seguenti: 1º Astuccio portaprofumo in galalite 2º Elegante matita per signora - 3º Matita per uomo - 4º Abbonamento per quattro mesi al Giornale "Il Cartoccino dei Piccoli,. - 5º Disco con la canzone SALITINA M. A.

IMPORTANTE

Il numero dei partecipanti a concorso è ricavato dallo spoglio definitivo delle schede inviate al a S. I. P. R. A. e che sono contrassegnate dal lato frontale delle scatole di SALITINA M. A. Esso è comprensivo tanto delle schede sulle quali è trascritto il ritornello della Canzone disco, quanto di quelle indicanti il solo numero degli eventuali concorrenti alla gara. Ogni partecipante potrà mandare fino a dieci risposte.

SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Il grillo del focolare, opera di R. Zandonai, diretta dall'autore.

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: La figlia di Madama Angot, operetta di C. Lecocq.

WILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331,4 - kw. 7/70 % Torino: ke. 1096 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247.7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 591,7 - kw. 20/100 %

8.45-8.35; Giornale radio e Lista delle vivande.

11,15-12,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze); Musica varia; 1. Pergreffi; Ehi! birbone; 2. Wolf Ferrari: I quattro rusteghi, intermezzo; 3. Canzone; 4. Morena: Hallo, Vienna, selezione; 5. Lehar: Canzoni popolari viennesi; 6. Canzone: 7. Sudessi: Minuetto; 8. Canzone; 9. Ring: T'chaka, suite africana; 10. Waldteufel: I flori; 11. De Serra: Parigi, mia Parigi,

12,30; Dischi.

12.45: Glornale radio.

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'Eiar.

13-14 (Trieste): QUINTETTO: 1, Christ: Oro di stelle; 2. Scassola: Umoresca; 3. Noach: Volga, Volga; 4. Sala; Minuetto rosa; 5. Ruggier: Fascino italico; 6. Wagner: Lohen-grin, selezione: 7. Carraro: Tango di Siviglia; 8. Sperine: Tziyana; 9 Kark: Pretudio allegro; 10: De Micheli: A zonzo; 11. Sissermann: Tutti i giorni nel tramway.

13.1-14.30 (Milano-Torino-Genova-Firenze); Dischi.

13.45 (Milano); Borsa.

13,55 (Torino); Borsa.

14 (Genova): Borsa. 14.5 (Firenze): Bersa.

14,10 (Trieste): Borsa.

16.15: Giornale radio.

16.30; Cantuccio dei bambini; Recitazione.

16,45 (Milano - Terino - Genova -Firenze): MUSICA RIPRODOTTA.

16,45 (Trieste): QUINTETTO: 1. Leopold: Trottatori; 2. Chiappo: Mamma son tornato con te; 3. Waldteufel: Violette; 4. Montanaro; Serenata incantata; 5. Ascher; S. A. balla il valzer, selezione; 6. Conci-

CONSIGLIO MEDICO

Tutti i mercoledi, alle ore 20,15 dalle Stazioni di

MILANO-TORINO-GENDVA-ROMA-HAPOLI-FIRENZE-TRIESTE conversazione medica offerta da MARCO AN-TONETTO, produttore della Salitina e della dolce Euchessina.

E' in preparazione un'altra sorpresa... BAMBINIII

Ricominciate la raccolta della facciata frontale delle scatole di SALITINA

A NATALE RICEVERETE I PREMI...





na: Dolcissimo tormento; 7. Schu-berl: Il canto del cigno; 8. Lincke: Amore respinto; 9. Ramoni: River-

17,40: Vincenzo Costantini: Storia dell'arte: « Il naturalismo a Roma ». 17,50-18; Giornale radio - Risultati delle corse al Galoppo a S. Siro - Comunicazioni dell'Enil.

18.45: Comunicazioni del Consorzi Agrari.

19: Comunicazioni del Donolavoro. 19.5-19,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Musica varia: 1. Verdi: Giovanna d'Arco, ouverture; 2. Moreno: Al chiaro di luna; 3. Waldes: Bandoneon mudo.

19,5-20 (Trieste); Quintetto; Nardella: Brigata studentesca; 2. Borganoff: Melodia zingaresca; 3. Vallini: Tamburino; 4. Richter: Due cuori in uno; 5. Innocenzi: Luci ... ombre; 6. Ripa: Fuori programma, selezione; 7. Demaret: I tuoi occhi Margha; 8. Staffelli: Mezzanotte.

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

19,31-20: (Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico.

20.45: «Insidie naturali alla vita umana », conversazione offerta dallo Stab, Farm, Marco Antonetto di Torino, produttore della Salitina M.A. e della dolce Euchessina. 20.30:

La figlia di Madama Angot

Operetta in 3 atti di C. LECOGQ Diretta dal M.º N. Ricci

Personaggi;

Claretta Angot Maria Gabbi Marietta Lange Annita Osella Amaranta Nina Artuffo Angelo Piton Guide Agnoletti Pomponet Riccardo Massucci Larivandière Giacomo Osella Louchard Armando Balzano Trenitz Guelfo Bertocchi

Negli intervalli: Conversazione di Lucio Ridenti - Notiziario artistico - Dopo l'operetta: Giornale radio.

SUPERTRASMISSIONI

Amburgo - Ore 19,20: Concerto orckestrale internazionale. Musiche d'ogni paese.

Bruxelles I - Ore 20: Grande concerto orchestrale, diretto da Desirè Defauw.

ROMA-NAPOLI

Roma; kc. 680 - m. 441,2 - kw. 56/100 % Napoli: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11.811 m. 25.4 - kw. 9/50 %

8,15-8,30 (Roma): Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi. 12: Musica riprodolta.

12,35; Previsioni del tempo.

12,45-14: CONCERTO STRUMENTALE: Radiosestetto: 1. Kalman (Hiess); Laragazza olandese, valzer; 2. Candiolo: Donne di Spagna, capriccio; 3. Boldi: Romanza boema; 4. De Mi-cheli: Fox della virtù; 5. Brogi; Bacco in Toscana, fantasia; 6. Friml: Rose Marie, fantasia; 7. Escobar: Miss Rumba; 8. Heymann: C'è sempre un punto interrogativo.

13,15: Giornale radio - Borsa. 13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

17: Cambi - Comunicati della Reale Società Geografica - Giornalino del fanciullo - Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

17.30: Concerto vocale: Soprano Velia Capuano: a) Bettinelli: Lon-tananza, b) Billi: Cavallo bianco, ballata, c) Fuentes: Pepita, habanera, d) Dell'Acqua: Passare ho visto le rondini.

17.45-18.15: CONCERTO VARIO: 1. Ranzato: I monelli fiorentini, intermezzo; 2. Anepeta: Mattinuta cam-pestre, intermezzo; 3. Hamud: Notte hawaiana; 4. Mascagni: L'amico Fritz, selezione; 5. Cortopassi: Anima catalana.

18,15: Giornale dell'Enit.

18,25-18,40; « Il sonno delle piante », conversazione del dott. Domenico Franzè.

18,55 (Napoli): Gronaca dell'Idroporto - Notizie sportive.

19: Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro - Giornale radio -Sfogliando i giornali.

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

· 20.15; « Insidie naturali alla vita umana », conversazione offerta dallo Stab. Farm. Marco Antonetto di Torino, produttore della Salitina M. A. e della dolce Euchessina.

20,30: Notizie sportive - Notizie varie.

TAPPETI SARDI

ed altro, lavori caratteristici a mano, adatti anche per regali di nozze e feste in genere - Vendita diretta a famiglie e privati a prezzi da grossista - Scrivere al

Cav. PIRAS - Scuola del Tappelo Sardo in ISILI (Nuoro).





Il grillo del focolare

Commedia lirica in 3 alti Musica di RICCARDO ZANDONAL Diretta dall'Autore (Ed. Ricordi).

Interpreti:

John Peeribyngle

baritono Guglielmo Castello Dot, sna moglie

soprane Iris Adami Corradelti Caleb Plummer

baritone Luigi Piazza m.-soprano Bianca Bianchi Rerta . Edvardo . . tenore Arturo Ferrara L'azione ha luogo verso il 1830

nei dintorni di Londra. Negli intervall!; Lucio d'Ambra; « La vita letteraria ed artistica » - Novella di Ugo Betti.

Dopo l'opera: Ultime notizie.

BOLZANO

Kc. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico.

Musica Brillante (orchestra): 1. Donati: Pert; 2. Mariotti: Grazia; 3. Noack: Tutto è bene; 4. Penna: La leggenda delle ciliege, selezione;

 De Micheli: Brigata allegra.
 GONGERTINO DEL QUARTETTO A PLETTRO: 1. Gilardenghi: Colli torinesi; 2. Anelli: Abbandono; 3. Carosio: Edera; 4. Sartori: La sagra del villaggio, fantasia; 5. Dimasi: Rose sboccianti.

13 30: Giarnale radio - Comunicati dei Consorzi Agrari

17: Concerto variato (Quintello): Leonardi: Piccoli derelitti;
 Mommaert: Cueillelle;
 Desenzani: Canzone nostalgica; 4. Trevisiol: Cantata giolosa; 5. Tonelli: Sorriso di bimba; 6. Giordano; Fedora, fantasia; 7. Bettinelli: Piccola Nelly: 8. Ranzato: La ronda dei nottambuli. 17,55-18: Comunicazioni del Dopolavoro

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

Musica varia

- 1. Nicolaj: Le allegre comari di Windsor, sinfonia.
 2. De Taeye: Canzone Italiana.
 3. Ferraris: Viandante russo.

- 4. Fucick: Danza dei milioni.
- 5. Meyer-Heldmund: Finalmente
- 6. Auber: Fra diavoto, fantasia. Notiziario letterario.

- 7. Billi: Ronda mussulmana;
- 8. Lincke: La serenata degli innamorati:
- Leopold: Parisiana;
- 10. Guatti Zuliani; Notturno;
- 11. Kalscher: Il re dei bars;
- 12. Popy: Suite orientale. Giornale dell'Enit.
- 13. Fall: Come bacia Carlotta.
- 14. Culetta: Korcha.
- 15. Manfred: Onde sonore, selezione
- 16. Granischlaedten: Dimmi sl.
- 22,30: Giornate radio,

PALERMO

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

12,45; Giornale radio.

13-14: CONCERTO VARIATO (Sestetto): 1. Drigo: La moglie rapita, sinfonia; 2. Manno: Serenata nostalgica; 3. Lehar: Eva, fantasia; 4. Malvezzi: Ragazze belle; 5, Chaminade: Serenata spagnota (violino solo); 6. Gomez: H Guarany, fantasia; 7. Luz-

zaschi: Illusione; 8. Sarony: Rhymes 13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'Eiar - Bollettino meteorologico.

17,30-18,30: MUSICA RIPRODOTTA. 20; Comunicazioni del Dopolavoro Badio-giornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Giornale radio.

20,20-20,45; Musica riprodotta. 20,30: Segnate orario - Eventuali comunicati dell'Eigr.

Canzoni italiane e folkloristiche

- direttore M.º F. MILLTELLO. 1. Gambardella: A Sciantosa (orchestra),
- Di Lazzaro: Cieto d'Hawai (soubrette Sali).
- 3. Valenti: Brimeso (tenore La Puma).
- 4. Nardella: Torna a casa piccina (soprano Pinova).
- 5, Figarola: Bruna hawaiana (tenore Conti).
- 6. Frondel-Chiappo: Perfida (soprano Levial).
- 7. Mascheroni; Se diventassi un gran signore (comico Paris). G. Feor « Carmi conviviali pres-
- so i Greci e i Romani», conversazione.
- Blanco: Quatro besos (sou-brette Sali e coro). 9. Moleti: Buby slow, a quattro
- voci. 10. Testa: Stidda d'amuri (so-
- prano Castavilla). Denza: Funicolì, funicolà
- (comico Paris e coro). 12. Di Lazzaro; Oh! Margaret
- (soubrette Sali e coro). Montagnini: Giosiana (or-
- 14. Mariotti; Mi dicesti si (le-
- nore La Puma). Notiziario letterario.
- 15. Berella: Tu sola (seprano Pinova).
- Kalman: Soono d'amore (tenore Conti).
- Domons: Donna! donna! (soprane Levial).
- De Serra: Dormi piccino (soubrette Sali comico Paris e coro).
- 19. Mouton: Embarquez vous Marquise (soprano Casta-
- villa). Silvestri: Zislca (soubrette Sali).
- 21. Szokoll: Mariella (comico Paris).
- 22. Simi: Piano piano (soubrette Sali e comico Paris).
- 23. Bixio: Passa il Torero (soubrette Sali e coro). 22,55: Ultime notizie,

ASMA - FEBBRE DA FIENO

sofferenti di questo terribile malattia hanno oggi a disposizione coll'apparecchio UITRA RAYOR, un sistema scientifico di profilassi e di cura, a mezzo d'irradiazione diretta delle cavità nasali. Merovigliosi immediati risulteti. Indicato anche ne comuni raffreddori, emicrania, grippe, malattie croniche dei seni frontali, nevralgie facciali, dolori agli orecchi. Cura rapida, semplice, gradevole. Costo apparecchio L. 150 Informazioni ed acquisti presso Ing. MICHELE ANDREINI . MILANO Bastioni Garibaldi, 3 no 65-789

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

AUSTRIA

VIENNA kc 580 · m. 517,2 · kw. 15/80 %

GRAZ kc. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 %

17: Coucerto sinfonico. -17.50: Con-- 18,35: « L'esposizione di architettura a Vienna», conferenza. — 18,50: Conferenza. — 19,45: Danze di tre secoli: 1. Telemann: Musica da tavola; Haendel: Minuetto: 3. Grétry: Tam-2. Hashier stratus of the strategy of the huring; 4. Vecchio minuetto francese; 5. Beethoven. Controdance; 6. Mozart. Dante tedesche; 7. Schubert: Minuetto, Lindler, Valzer; 8. J. Strauss: Echi del Reno; 9. Josef Strauss: Cuore di donna, mazurca: 10. Rossini: Tarantella; 11. Dvorak: Furiant: 12 Lehar: Oro e ar-21,15: Conferenza culturale. — 21,45: Notiziario. - 22: Danze.

BELGIO

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

17: Sonate belghe (un ciclo): 1, Jos. Reylandt: Seconda sonata, op. 27, per violino e piano; 2 Marcel Poot: Sonatina per violino e piano. — 17,30: Con-certo di dischi. — 18,15: «Le possibi-

lita del cinema sonoro «, conversazione.
— 18,30: Concerto di dischi» — 19,15: Scioperi di ieri e di oggi », conversazione. — 19,30: Giornale parlato. — 20: Concerto di gala della grande orchestra dell'I.N.R. diretta da Desiré Defauw: 1. Mendelssohn: Sinfonia italiana; 2. Due arie per soprano. — 27: Radio-recita: Charles Van Lerberghe: Les Flaireurs. - 21.20: Continuazione del concerto: 1. Francis de Bourguignon: Schizzi sud-americani; 2. Jef Van Hoof: Meivuur: 3. Dupare: Un'aria per oprano: 4 . Strauss: Un'aria per sopra 5. Albert Dupuis: Intermezzi di Michel. - Indi: Giornale parlato e dischi (15 nameri) - 23: Fine

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

17: Concerto del Trio della stazione 18: Dischi, - 18,15: Recitazione. 18,30: Concerto dl dischi. - 19,30: Glornale parlato. — 20: Concerto di gala della grande orchestra dell'L.N.R. (vedi Bruxelles 1) - Dopo il concerto: Giornale parlato e, in seguito, dischi (Quindici numeri). - 23: Fine.

CECOSLOVACCHIA

PRAGA kc. 614 · m. 488,6 · kw. 120/80 %

17,50: Dischi. — 18: Conferenza. 18.40: Discin. — 18: Comerenza. — 18.40: Trasmissione agricola. — 18.25: Notizie in tedesco. — 18.30: Dieci mi-nuti per i fanciulli (in tedesco). — 19: Concerto strumentale (settimino). 19,30: Canzoni per coro a quattro voci. - 20: Conferenza. - 20.15: Trasmissione da Brno. - 21: Segnale orario. - Con-certo dell'orchestra della stazione: 1. Haba: Duverture op. 5; 2. Novak: Toman e la fata, poema sinfonico; 3. Bar-tos: La primarera, dizione con orchestra; 4. Vranicky: Concerto per violonre minore. - 22: Segnale orario - Ultime notizie - Cronaca della giornata - Informazioni sportive. -22.15: Informazioni del Radio-Journal sulla nona Festa federale dei Sokol - 22,20: Informazioni del Radio-Journal

- Programma di domani.

BRATISLAVA kc. 1076 · m. 278,8 · kw. 13,5/60 %

19: Trasmissione da Praga. — 19,30: Concerto di violino e piano: Karlovicz: Concerto per violino, op. 8. — 20: Fol-clore slovacco di Lab. — 22,29-22,25: Programma di domani - Informazioni.

BRNO kc. 878 m. 341,7 · kw. 32/80 %

19: Vedi Praga. - 20: «La costitu-zione dell'Universo», seconda converzazione del Universo «, seconda conversazione. — 20,15: Concerto dell'orchestra della stazione: Musica popolare. — 21: Trasmissione da Praga. — 22,20-22,25: Informazioni del Radio-journal.

KOSICE kc. 1022 - m. 293,5 - kw. 2,6/80 %

19: Trasmissione da Praga. - 20: Vedi Bratislava. — 21: Vedi Praga. 22,20-22,25: Programma di domani.

MORAVSKA-OSTRAVA

kc. 1137 · m. 263,8 · kw. 11,2/80 %

19: Vedi Praga. — 19.30: Radio-teatro: Sedlacek: Non mi sposero mai, commedia in un atto. — 20,15: Vedi Brno. — 21: Trasmissione da Praga. — 22,20-22,25: Programma di domani - Informazioni teatrali.

DANIMARCA

KALUNDBORG kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 %

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

15: Concerto - Nell'intervalio alle 15,45: Conferenza. — 17: Concerto di di schi. — 17,40: Notizie finanziarie. — 17,50: Conferenza. — 18,20: Lezioni di francese. — 18,50: Meteorologia. — 19: Notiziario. — 19,15: Segnale orario. — 19,30: Conferenza. — 20: Campane — Concerto: Musica di Grieg. — 20,45: Lieder di Haydu, Schumann e Shubert. - 21,45: Conferenza. - 21.45: Notiziario. - 22: Concerto popolare. - 22,50: Musica da ballo. - 24: Campane.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE kc. 986 - m. 304 - kw. 13/75 %

16: Concerto (Quintello), - 19,30: Ultime notizie - Mercuriali. — 19,40; Di-schi. — 20; Il quarto d'ora dell'agricoltore 20,15: Notiziarjo. Concerto variato.

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5/70 %

16.30: Dischi. — 19: Mezz'ora di dischi Pathé. — 19,30: Notiziario. — 19,50: Conversazioni varie. — 20,30: Concerto vocale (tenore e soprano) e dell'orchestra della stazione. guito: Trasmissione dell'operetta Il fi-danzalo di Margot di Planquette.

MARSIGLIA kc. 950 · m. 315 · kw. 1,6/70 %

17: Per Je signore. — 17,30: Dischi.
— 18: Notiziario. — 18,15: Giornale radio. — 19,15: Dischi. — 20: Conversazione in .esperanto. — 20,15: Conversazione sulle Assicurazioni sociali. —
20,30: Concerto orchesirale (dallo studio): I. Aduer: Ouverture della Parte del diavolo; 2. D'Ambrosio; Intermezzo; 3. Van de Wahl: Madrigate; 4. Demaret: Serenata; 5. Mignan: Preladio: 6. Ghis: senata; 5. Mignan: Pretatato; 6. Ghis: Aria antica; 7. Adam: Selezio-ne del Se to fossi re 8. Chaminade: Concerto per flauto; 9. Suppé: Sele-zione del Boccaccio; 10. Gounod: Selezione del Faust; 11. Delmas: Si fiorentina; 12. Verdi: Il Trovatore.

PARIGI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 - m. 328,2 - kw. 60/80 %

19: Informazioni e relazione della se duta parlamentare. — 19,15: Musica ri-prodotta. — 19,30: Gli Amici di Guignol a Parigi in una breve recita del gnol a Parigi in una breve recita dei repertorio llonese. — 20: Conversazio-ne turistica. — 20,20: Conversazione. — 20,30: Glornale parlato e informazioni. — 20,45: Concerto di varietà. — 21,45: Ritrasmissione di un concerto di mu-sica da ballo da un albergo. — 22,45: Ultipo. Informazioni. Ultime informazioni.

PARIGI TORRE EIFFEL kc 207 · m. 1445,8 - kw. 13/60 %

18.45: Audizione musicale con com-18,45: Andizione musicale con com-menti. — 19: Giornale parlato (infor-niazioni). — 19,45: Giornale parlato (bre-vi conversazioni). — 20,20: Bollettino meteorologico. — 20,30-22: Concerto di organo e quartetto vocale: 1. J. S. Bach: Preludio e fuga in do minore; 2. Due mottetti del XVI secolo; 3. Daquin: «Na tale », variato per organo; 4. J. S. Bach: Sinfonia della Cantata 146 per orchestra e organo; 5. Due canti per quar-tetto vocale; 6. Guilmant: Meditazione per quarper organo; 7. Alex Cellier: Il mulino (dal Pellegrinaggio); 8. Due canti per quartetto vocale; 9. Haendel: Concerto in sol minore per organo e orchestra; 40. Ch. Tournemire: Toccata in si minore

RADIO PARIGI kc. 174 - m. 1724,1 - kw. 75/80 %

18.30: Come lunedi. - 19: Conversazione sulla letteratura tedesca. Conversazione medica. — 19,45: Corsi commerciali - Informazioni. — 20: Letture letterarie. — 20,39: Informazioni -Previsioni meteorologiche. — 20,40: Previsioni haeteorologiche. – 20,40: Cronaca della moda. – 20,45: Radio-concepto: Serata dei canzonieri con presentazione di George Chepfer · Nel-l'intervallo, alle 21,15: Rassegna dei giornali della sera - Informazioni.

STRASBURGO kc. 869 · m. 345.2 · kw. 11,5/70 %

17: Musica da jazz. - 18: Conversaziene su Fogazzaro. 18,15: Conversazione medica. - 18,30: Concerto della Radio-orchestra. — 19,30: Segnale orario - Informazioni in francese e in 19,45: Vedi Parigi Tour Eiftedesco. fel. — 20,15: Dischi. — 20,30: Concerto orchestrale: 1. Urbini: Festa nuziale. marcia classica; 2. Rossini: Ouverture del Guglielmo Tell; 3. J. Strauss: Vilu d'artista, valzer; 4. Audran: La ma-scotte, fantasia; 5. Auber: Ouverture della Muta di Portici; 6. Keler-Bela: Danze ungherest; 7. Delibes: Balletto di 8. Ganne: Marcia russa. coppetia: 22 30-24: Musica da ballo.

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

17: Trasmissione di immagini. 17.15: Quotazioni di Borsa. — 17.30: Concerto di chitarre hawaiane. — 17.45: oncerto di chitarre hawaiane. Brani di opere. - 18: Orchestre varie. — 18.15: Arie di opere. — 18.30: Quotazioni di Borsa. — 18.45: Musica per trio. — 19: Conversazione musicale con audizioni di dischi. — 19,15: Concerto di fisarmoniche. — 19,30: Notiziario. — 19,45: Musica da ballo. — 20,15: Orche-stra viennese. — 20,45: Motivi di films stra viennese. — 20,40; motivi di missonori. — 21; Concerto di musica varia offerto da una ditta privata, — 22,30; Nofiziario. — 22,45; Musica militare. — 23; L'ora degli ascoltatori. — 24; Bollettino meteorologico. — 0,50,30; Bollettino meteorologico. — Musica inglese.

GERMANIA

AMBURGO kc. 806 - m. 372,2 - kw. 1,5/50 %

16,30: Concerto orchestrale. — 17,30: « Gli animali nella credenza popolare della Germania del Nord , conferenza. — 17,55: Programma vario. — 18,30: «La posizione mondiale dell'Inghilterra e della Francia », conferenza. — 18,58 Quotazioni di Borsa. — 19: Attualità. -19.20: Concerto internazionale: 1. Cui: Ouverture del Figlio del Mandarino; 2. Borodin: Mosca, suite; 3. Bortkiewicz: Mille e una notle; 4. Jongen: Suite provenzale; 5. Grofé: Mississippi, suite; 6. Gérardin: Suite spagnuola. — 21: Hans Nüchtern legge dalle sue opere. — 21,30: Quartetto di violoncello: 1. Limmer:

Adagio e Allegro; 2. Beethoven: Largo; 3. Maurer: Notturno, - 22: Notiziario. 22,20: Danze.

BERLINO kc. 716 - m. 419 - kw. 1,5/50 %

16,55: Herfarth Walden legge dalle sue opere. — 17,20: « La memoria mu-sicale », conferenza. — 17,50: « Libri e giornali », conversazione. — 17,50: Per i giovani. — 18,15: Musica antica per orchestra. — 18,55: Comunicati della orchestra. 18,96: Continuate della Radio-Direzione. 19,10: Concerto brillante. 20: Bruno Wellenkamp. Due si amano, radio-commedia. 21,30: Notiziario. 19,40: Festa del solstizio a Dahlen. — 22: Notiziario - Indi: Danze.

BRESLAVIA kc. 923 - m. 325 - kw. 1,5/50 %

16: Consigli ai genitori. - 16,30: Concerto orchestrale. - 17: Rassegna di riviste. - 17,15: Mercuriali agricole -"Viaggio in Iscozia ", conferenza. 17.40: Schubert: 6 Lieder. - 18.10: Conferenza. - 18,45: « Quanto puó essere detratto dalle mercedi degli operai? ». conferenza. - 19.5: Meteorologia - Concerto orchestrale. - 20: Programma

vario. - 22: Notiziario. - 22,30: Conferenza sui tributi. - 22,55: Dieci mi-FRANCOFORTE

nuti di esperanto.

kc. 770 - m. 389,6 · kw. 1,5/50 %

16.50: Notizie economiche. - 17: Concerto orchestrale. — 18,15: Nofizie eco-nomiche. — 18,25: Conferenza: Letture nomiche. — 18,26; Comercia: Letture per l'operaio. — 18,50; Vedi Mulhacker. — 19,15; Segnale orario - Notizie varie. — 19,20; Borne: Satire. — 20; Vedi Bre-slavia. — 22; Vedi Mühlacker. — 22,45; Concerto vocale e orchestrale: 1. Verdi per l'operaio. Ouv. della Battaglia di Legnano: Un'aria dall'otello; 3. Meyer beer: Intermezzo e marcia indiana dal-Africana: 4. Gounod: Aria dei ielli dal Faust; 5. Gounod: Marcia fu-nebre d'una marionetta: 6. Id: Ouv. e intermezzo da Filemone e Bauci; 7. Puccini: Un'aria da Manon Lescaut; 8. Godard: Scene poetiche; 9. Meyer-beer: Danza delle fiaccole n. 3.

HEILSBERG kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60/70 %

16,15: Concerto orchestrale. - 17,30: Per i genitori. — 17,55: Rassegna delle riviste. — 18,15: Bollettino agricolo. — Conversazione sulla ginnastica. 18,45: Haydn: Sonate per piano, — 20: «Schizzi allegri della Prussia orientale , conversazione. — 20: Franz. v. Suppé: *Boccaccio*, operetta

adattata per il microfono da Hanns Dekner e ridotta a 2 atti. - Verso le 22.10: Notiziario - Meteorologia, - Fino alle 0.30: Musica da ballo.

KOENIGSWUSTERHAUSEN kc. 183,5 · m. 1634,9 · kw. 60/70 %

16,30: Concerto da Amburgo. - 17,30: La Francia sconosciuta », conferen-a. — 18: «L'orchestra e i suoi istru-nenti », conferenza. — 18,30: «Il Meza. — 18: « L'orenes. — 18,30: « Il me-menti », conferenza. — 18,30: « Il me-dio Evo e l'unità della cultura occi-conferenza. — 19: « Benzína, conferenza. — 19: « Benzína, dentale », conferenza. — 19: « Benzina, automobilisti ed economia popolare », conferenza. — 19.20: L'ora dell'impie-gato. — 20: Vedi Lipsia. — 21: Vedi Lipsia. — 22,20: Notiziario - Indi: Danze.

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

16,35: Conferenza di pedagogia. - 17: Concerto orchestrale. - 18,20: « Poesie di paesaggi», recitazione. -- 18,40: Questioni giuridiche. - 19: Meteorologia -Segnale orario - Notizie economiche. -19,15: «Le basi fondamentali di una lunga vita , conferenza. - 19,30; Meteorologia - Segnale orario - Notizie economiche. - 19,55: Prime notizie della sera. - 20: Concerto orchestrale: 1. Rossini: Ouverture del Barbiere di Siviglia; 2. Dohnany: Festa del raccolto in Ungheria; 3. Dvorak: Danza slava N. 4; Lortzing: Melodie da Undine. — 20.30: Goethe: Weimar e Roma, lettura. 22: Ultime notizie. - \$2.20: Concerto da un caffé.

LIPSIA kc. 1157 - m. 259,3 - kw. 2/50 %

16: Per i giovani: Radio-commedia concerto. - 17,50: Notizie economiche Mefeorologia - Segnale orario: 18,10: Conferenza di pedagogia. - 18,35: Lezione di italiano. — 18,55: Conversa-zione a decidersi. — 19,5: Conferenza economica. - 19.30: Dischi. - 20: Conversazione sulla Sprea, con illustrazioni musicali. - 21: Programma variato. - 22.15: Notiziario. - Fino alle 23,30: Cabaret.

MONACO DI BAVIERA kc. 563 · m. 532,9 · kw. 1,5/50 %

17: Concerto orchestrale. - 18,15: Segnale orario - Notiziario. — 18,25 Lezione di italiano. — 19,5: Arie popolari tedesche. — 19,50: Storie allegre. — 20: Danze. — 21: Molière: Il malato immaginario. - 22,20: Segnale grario - Nolizie varie. — 22,45: Concerto da Fran-



MUEHLACKER kc. 832 - m. 360,6 - kw. 60/70 %

17: Concerto orchestrale. - 18,25: Lezione d'esperanto. - 18,50; « 11 botanico J. Bose e le sue ricerche », conferenza. - 19,30: « Il breviario dell'attore », conferenza e recitazioni, - 26: Vedi Breslavia - 22: Concerto di mandolini. - 22.45; Vedi Francoforte.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 %

LONDON NATIONAL kc. 1147 · m. 261,5 · kw. 50/80 % NORTH NATIONAL

kc. 995 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

15: Trentunesimo Congresso Nazionale Eucaristico: Allocuzione d'apertura del Cardinale Legalo e messaggio al Papa. 16: Concerto dell'orchestra municidi Bournemouth. - 16,45: Concerto d'organo da un cinema. — 17,48: Cora del fanciulli. — 18: Notiziario. — 18,30: Beethoven: Sonata in mi bemolle, op. 12, n. 3. (per violino e piano). — 18,50: Conversazione cinemato. . — 18,00: Conversazione cinemato-fica. — 19,10: Conversazione agrico-— 19,30: Quinta conversazione del lo: « Le lingue nel mondo moderno. L'inglese standard... — 20: Con-certo orchestrale, vocale e corale di composizioni di Alfred Reynolds (di-retto dal compositore). — 21: Notizia-rio. — 21,16: Previsioni marittime -Bollettino della Borsa di New York. — 220: "Eninglicano, corres protofo." 21.20: «Fantasticando senza metodo», conversazione. — 21.35: Mabel Constan-duros e Michael Hogan: Up Lift, radio-rivista. — 22.35-24: Musica da ballo ritrasmessa

LONDON REGIONAL kc. 843 - m. 355,8 - kw. 50/80 %

15: Vedi Dayentry National. — 17,15: - 18: Notiziario. -L'ora dei fanciulli. 18.30: Concerto della Banda militare della stazione con arie per contralto, 20: Concerto di dischi scelti. - 20,35: Concerto di pianoforte di Berkeley Mason: 1. Bach: Fantasia e fuga in sol son: 1. Bach: Fautasia e fuga în soi minore; 2. Arensky: Studi op. 44, nu-meri 1 e ?; 3. Palmgren: L'acolaio; 4. I-reland: Ragamuffii; 5. Debussy: a) Sere-nata della bambola, b) Cake Watk di Golliwog. — 21: Trasmissione dalla Stadtische Oper di Berlino del secondo dell'opera di Saint-Saëns: Sansone e Datila (direttore d'orchestra Robert Denzler). — 22: Notiziario. — 22,20-24: Musica da ballo ritrasmessa.

MIDLAND REGIONAL kc. 752 - m. 398,9 - kw. 25/80 %

17,15: L'ora dei fanciulli. - 18: No-11,15; L'ora del fanciulli. — 18; No-tiziario. — 18,30; Musica brillante e da ballo da un ristorante di Birmin-gham. — 19,30; Musica da ballo da un dancing. — 20,35; Conversazione tu-ristica. — 21; Vedi London Regional. ristica. — 21: Vedi London Regional. — 22: Notiziario. — 22,20: Trasmissione d'immagini. — 22,25-23: Vedi London Regional.

NORTH REGIONAL kc. 625 · m. 480 · kw. 50/80 %

tec. 825 · m. 480 · kw. 50/80 % 16: Vedi Daventry National. — 17,15: L'ora dei fanciuili. — 18: Notizlario. - 18,30: Vedi London Regional. — 20: Concerto dell'orchestra della stazione e arie per tenore. — 21: Vedi London Regional. — 22: Notizlario. — 22,32-24: Vedi Vedi London Regional. — 23,32-24: Vedi

JUGOSLAVIA

RELORADO kc. 897 - m. 430,4 - kw. 2,5/60 %

17: Conferenza. - 17,30: Canti nazionali. — 18,55: Segnale orario - Programma. — 19: Conversazione. — 19,36:



Il mezzo più efficace per

Dimagrare, non Ingrassare

e rimanere snelle,

è l'alimentazione coi prodotti

KATOBESOL - ROSSI

Chiedere opuscolo "COME NUTRIRSI " al

PRIMO ISTITUTO DIETETICO ITALIANO RINALDO ROSSI

VIA TEMPERANZA, 9 (Reparto RC)

Negozio Corso Vittorio Emanuele, 4



Conferenza. - 20.10: Concerto strumentale e vocale (soprano): 1. Brahms: Quattro Lieder; 2. Mendelssohn: Quarletto per piano, violino, viola e violoncello; 3. Brahms: Quattro Lieder. 21,10: Radio-commedia. - 21,35: No- 21,10: Radio-commedia. - 21,36: Note tiziario. - 21,55: Concerto orchestrale:
 1. Ketelbey: Ouverture del Carnevale romano; 2. Lehàr: Fantasia sul Conte. di Lussemburgo: 3. Lacome: Suite spa-gnuola dalla Feria.

LUBIANA

kc. 521 - m. 575,8 - kw. 2,5/40 %

18: Concerto per quintetto. - 19: Le zione di russo. — 19.30: Lezione di let-teratura. — 20: Lezione di musica. — 20,30: Concerto di canto per soli. 21,30: Concerto per quintetto. — Notiziario - Meteorologia - Dischi.

ZAGABRIA

kc. 977 - m. 307 - kw. 0,75/60 %

19,30: Conferenza per 1 Sokolisti. — 20: Concerto vocale e strumentale. — 21: Dischi. — 22: Ritrasmissione di un film sonoro. - 22.30: Notizie varie. -22,40: Ritrasmissione di un film sonoro.

NORVEGIA

OSLO

kc. 277 - m. 1083 - kw. 60/70 %

17,30: Dischi. - 18,30: Per le giovani. 19: Notiziario. — 19,30: «Un viag-nella Cina centrale», conferenza 20: Concerto orchestrale: Musiche di Beethoven, Locatelli, Berlioz, Rossini, Giordano, Hahn, Brogi, Verdi. — 22: Conversazione di attualità. — 22,15: Re-

OLANDA

HILVERSUM kc. 1013 · m. 296,1 · kw. 7/80 %

17,10: Concerto del settimino della stazione - 18 40: Conversazione stazione. — 18,40: Conversazione. —
18,55: Concerto di un'orchestra di mandolini. — 19,40: Radio-dramma: De
plek van de misdaad. — 20,25: Concerto dell'orchestra della stazione 1.
Rosey: Handicap, marcia; 2. Delibes:
Il passo del flori (Naila); 3. Bortkjewicz: Danze russe; 4. Braga: Serenata; 5. Lortzing: Un pezzo dallo Czar e carpentiere; 6. Grieg: In primavera; 7. Popy: Suite di balletto. - 21 10: Dialogo d'attualità. - 21,25: Notiziario. -21,40: Continuazione del concerto: 1. Monckton: Udite la musica, marcia; 2. Mainteufel: Serata d'estate, valzer; Wainteufel: Serata d'estate, valzer; 3. Lecocq: Poi-pourri del Duchino; 4. Meisel: Le nozze dei Teddybären; 5. Corradi: Offenbachlana. — 22,25: Dischi. - 23,40: Fine.

HUIZEN

kc. 160 - m. 1875 - kw. 7/80 %

19,25: Informazioni religiose. - 19,40: Concerto di musica religiosa. - 20.25: Conversazione. - 20,55: Concerto vario. 21,40: Notiziario: - 21,50: Dischi. -23.10: Fine

POLONIA

VARSAVIA kc. 212 - m. 1411,8 - kw. 120/80 %

16,5: Dischi. - 16,35: Bollettino idrografico. — 16.40: Consulenza tecnica. — 17: Concerto orchestrale di musica brillante e popolare. — 18: «Lo sport nella vita del giovani », conversazione. nella vita del giovani «, conversazione.

18.20 Musica da ballo. — 19.15: Ya-rie. — 19.36: Radio-giornale. — 19.46: Conversazione agricola. — 19.55: Pro-gramma di domani. — 20: Concerto di un coro ucraino. — 29.55: Quarto d'ora letterazio. — 21,10: Concerto di pianoforte: 1. Lessel: Variazioni su un tema ucraino: 2. Mozarf: Sonata in mi bemolle maggiore; 3. Schumann: Kreisle-riana; 4. Brahms: Tre valzer; 5. Monjuszko: Polacca. - 21,50: Supplemen niuszko: Polacca. 21,99: Suppenieniuszko: Polacca. 21,59: Bollettino meteorologico. — 22: Musica da baltisfici sulla Polonia », conversazione in esperanto. — 22,69: Bollettino sportivo. — 22,50: Musica da ballo.

KATOWICE

kc. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 %

16,40: Corrispondenza cogli ascoltato. — 17: Concerto orchestrale. — 18,20: Musica da ballo. — 21,10: Concerto di piano eseguito da Zbigniero Drzewiecki. - 23: Corrispondenza cogli ascoltatori in francese - Notiziario.

VILNA kc. 531 - m. 565 - kw. 16/80 %

19.15: Notizle in lituano. — 19.30: Programma di domani. — 19.35: Notiziario da Varsavia. — 19.45: Conversa zione cinematografica. 20: Vedi

ROMANIA

BUCAREST

kc. 761 - m. 394,2 - kw. 12/100 %

17: Concerto orchestrale. - 18: Segna le orario - Informazioni. — 19: Conferenza scientifica. — 19,40: Concerto vo-- 20: A solo di piano: 1. Bach: Preludio e fuga in la minore; 2. Ra-meau: Gavotte; 3. Paradisi: Giga; 4. Liszt: Aria polacca; 5. Chopin: Valzer; 6. Chopin: Due studi. — 20,30: Conferenza. — 20,45: Violino e piano: 1. Loca-telli: Sonata de samen Sonata da camera; 2. Enacovici: Serenata: 3 Rimsky-Korsakoff (Kreisler): Canto indů; 4. Sarasate: Habanera. — 21,15: Flauto e piano: I. Jules Moquet: Sonata; 2. Id.: Il flauto di Pan; 3. G. Hüe: Giga. - 21,45: Notiziario.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 - m. 348,8 - kw. 7,6

16-17: Concerto di dischi. - 20: Concertino del trio della stazione. — 20,30: Quotazioni di Borsa - Lezione di gram-

matica catalana. - 21: Dischi (a richiesta degli ascoltatori). - Notizie dai gior-nali. — 22: Campane della Cattedrale nall. — 22: Campane della Cattedrale — Previsioni meteorologiche - Quotazioni di Borsa. — 22,5: Concerto dell'orche-stra della stazione: 1. W. Witte Fede-tia di cacciatore, marcia; 2. Albenta Asturia, leggenda; 3. Desprez: Serenata a Graziella. — 22,30: Canti fiamminghi. — 23: Radio-gazzetta di vita catalana, n. 9. — 23,40: Musica finlandese (so-prano, violino, piano e l'orchestra della stazione): 1. T. Kunla: Sonata per piano e violino; 2. Sibelius: Mazurka per violino e piano; 3. Canto e piano; Selezione di arie popolari finlandesi (orchestra) - Indi: Concerto strumentale da un Caffè. - 1: Fine.

MADRID

kc. 707 - m. 424,3 - kw. 1,3

20: Campane dal Palazzo del Governo Quotazioni di Borsa - Mercuriali - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). -21,15: Notizie - Relazione della seduta parlamentare. - 21.30: Fine. - 22.30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario - Relazione della seduta parlamentare - Musica da camera: 1. Grieg: Sonata in do minore per violino e piano; 2. Bela Bartok: Quartetto, opera 17; 3. Rameau: Tema con variazioni (per piano, flauto, oboe, clarinetto). 0,45: Ultime notizie. - 1: Campane dal Palazzo del Governo - Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA

kc. 689 · m. 435,4 · kw. 55/80 % 17,5: Dischi. — 18: Trasmissione dal Congresso della temperanza a Jönköping: Musica militare. — 19,30: Conversazione agricola. - 20: Concerto della radio-orchestra: 1. Haydn: Sinfonia in mi bemolle: 2. Ciaicowsky: Sinfonia n. 5 in mi minore, op. 64. - 21: Reportage microfonico. - 22: Musica bril-

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kc. 653 - m. 459,4 · kw. 60/76 %

16-17: Per i fanciulli - Meleorologia 18,30: L'ora degli scrittori svizzeri. 19: Segnale orario - Meteorologia -Rassegna finanziaria - Dischi. - 19,30: Rassegna libraria. - 20: Concerto orchestrale e vocale (baritono) di opere di Schubert e Schumann. — 21: Let-tura. — 21,30: Notiziario - Meteorologia. - 21,45: Concerto orchestrale di musica francese. - 22,30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 - m. 403,8 - kw. 25/80 %

17: Concerto di un'orchestra d'archi - 18: Per i fanciulli. - 19: Rassegna libraria. - 19,30: « I microbi e la vita del suolo », conversazione. - 20: Concerto d'archi di musica brillante -20,30: Serata varia: « Opere di Beethoven, Chopin, Brahms e Grieg », conferenza. - 22: Notiziario. - 22,10: Comunicati degli amici di Radio-Ginevra. - 22.30: Fine

UNGHERIA

BUDAPEST I kc. 545 - m. 550,5 - kw. 18,5/70 %

16: Conversazione. - 17: Trasmissione di un concerto da Parigi. — 18,15: Conversazione. - 18,45: Concerto orchestrale e vocale (soprano) con solo di violino. - 20: Paul Bodrogh: Alessandro Kisfyludy, radio-commedia in versi. - 22: Musica zigana e musica brillante.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN kc. 202 · m. 1481,5 · kw. 100/80 %

16,30: Ora letteraria. - 17,30: Concerto. - 18,30: Concerto. - 20: « La politica estera dell'Unione sovietica », conferenza. - 21,10: Ultime notizie. - 21,30: Rassegna della Prawda. — 21,55; Segnale orario.

MOSCA SPERIMENTALE

kc 416,6 - m. 720 - kw. 20

16,45: « Scienziati al microfono », conferenza - 17,30: Trasmissione d'opera. - 21,55: Segnale orario.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI

kc. 823 · m. 364,5 · kw. 16

20: Rassegna finanziaria. - 20.10: Notizie marittime. - 20.15: Concerto vario di brani d'operette. - 20.40; Per le signore. - 20,55: Segnale orario - Notizie varie. - 21: Jacques Normand: Il padre Lagoutte, commedia. - 21,30: Rassegna libraria. - 21,40: Concerto di musica sinfonica: 1. Mozart: Ouverture delle Nozze di Figaro; 2. Faurè: Pelléas et Melinsende, suite orchestrale; 3. Guérand: Seconda suite orchestrate. - 23: Fine.

ANGORA kc. 195 - m. 1538 - kw. 7

16: Concerto orchestrale. - 16,30: Musica orientale. - 17: Concerto orchestrale. — 17,30: Musica orientale. — 18: Conferenza. - 18,30: Fine.

RABAT

kc. 120 - m. 416,4 - kw, 2,5

17-18: Musica riprodotta. - 20,30: Musica riprodotta. - 20,45: Giornale pariato (Bollettino meteorologico - Noti-zie dell'Agenzia Havas). - 21-23: Concerto orchestrale di musica varia e dischi - Dieci numeri - In seguito: Conversazione agricola - Musica da came-ra. — 23: Musica riprodotta.



La musica Jazz moderna

con i suoi melodici ritmi di danza... soltanto con valvole di alto rendimento, con le nuove Valvole VALVO è udibile fedelmente ritrasmessa!

Rappresentante Generale per l'Italia:



Fratelli ILARDI A. & O. - FIRENZE - Via Cavour, 64 - Telefono 25-713

SUPERTRASMISS 350

Roma-Napoli - Ore 20,45: Concerto variato. - Ore 21,30: Il poeta, commedia di D. Niccodemi.

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Rondine, opera di G. Puccini (dallo Studio).

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331,4 - kw. 7/70 % Terino: ke. 1096 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genova: ke. 959 - m. 312,8 - kw. 10/70 % Trieste: ke. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: ke. 588 - m. 501,7 - kw. 20/100 %

8,15-8,35; Giornale radio e Lista delle vivande.

11,15-12,30 (Milano-Torino-Geneva-Firenze): MUSICA VAMA: 1, Duajzelli: Fausta, introduzione; 2, Cutolta: Cerco una contactina; 3, Mauno: Roada blu; 4, Morena; Marcie allegre, selezione; 5, Oneglie: E la bimba fuggi; 6, Waldtuefe!: Soff primaverili: 7, Lentis: Polka criolla; 8, Offenbach: Orfeo alWinferno; Antolini: Idillio; 40, Frondel: Fiore del Sudan; 11, Guecco: Colori di Spagna.

12,30; Dischi.

12.45 : Giornale radio.

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

13-14,30 (Milano-Torino-Geneva-Firenze): Concerto Variato: 1. Supfirenze): Repersonalo, ouverture: 2. Waldienfel: La sorgente; 3. Mentanaro: Vila di buruttini; 4. Romberg: Il principe studente; 5. Limenti: La macchinella da cueire; 6. Lindner: Carnevale; 7. Verdi: Machbel, fantasia nel 3º atto; 8. Brunetti: Cavattino sbrigitate; 9. Sousa: La campana della libertà.

13-14 (Trieste): QUINTETTO: 1. Suppé: Poeta e contadino, ouverture; 2. Amadei: Serenata d'amore; 3. Lanner: Balli di corte; 4. Cerrai: Damine receziane; 5. Lebàr: Zarewitch, selezione; 6. Moffa: Momento musicate; 7. Stranski; In. S. Lucia; S. Marsaglia: Passo del cigno; 9. Kalman: La fata del carnevate; 10. Mascheroni: Giocinto; 11. Ranzato: One step dei tiratori.

13,45 (Milano): Borsa.

13,55 (Torino): Borsa.

14 (Genova): Borsa.

14,5 (Firenze): Borsa.

14,10 (Trieste): Borsa. 16,15: Giornale radio.

46,30: (Milano): Cantuccio dei bambini: Mago blu - Carrispondenza; (Torino): Radio giornalino di Spumettino; (Genova): Palestra dei piccoli; (Trieste): Balilla, a Noi! -Il discemo radiofonico di Mastro Re-

mo; (Firenze); Fata Dianora. 16,45 (Milano-Torino-Genova); Musica da ballo.

16,45 (Firenze): Orchestra «Hono-lulů» del Chalet Parterre.

16,45 (Trieste): CONCERTO VABLATO: 1. Boleldie: Il califfo di Bagdad, ouverture; 2. a) Cimara: Fiocca la neve; b) Zandonal: Serenala; e) Respighi, Stornellatrice (Soprano Thea Mendietta); 3. Schubert: Momendo musicale; 4. Puccini; Giarni Schic-





chi, selezione; 5. a) Zanella: Grillo di Natale; b) Donaudy: Quelle labbra (soprano Thea Mendiella): 6. Massenel: Scene pittoresche; 7: Ber-

nard: Sogno di rose in Sanssonci. 17,40: Battista Pellegrini: «Roma colonizzatrice», conversazione coloniale.

17,50-18: Giornale radio.

18,45: Comunicazioni dei Consorzi Agrari.

19: Comunicazioni del Dopolavoro. 19,5-19,30: (Milano-Torino-Genova-Firenze): Musica varia: 1. Schroder: Patria; 2. Borchert: Da Heidelberg a Barcellona, selezione; 3. P.

Malvezzi: Marcia andalusa; 4. Can-

19,5-20 (Triesle): QUINTETTO: 1.
Bixto: Soldatim di pluma; 2. Testa:
Finestra biag; 3. Percy: Gesta di Topolino; 4. Michaeloff: Maggio a Haway; 5. Cosa: Vecchia Inghiltera;
6. Maseagai: Cavatleria Rusticana,
selezione; 7. Dorival: Ultimo addio;
8. Oneglio: Canta che li passe.

19,30: Segnale orario ed eventuail comunicazioni dell'E.I.A.R.

19,31-20 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

20: Giornale radio - Bollettino meleorologico - Dischi,

SUPERTRASMISSIONI

Palermo - Ore 20,45: Don Pasquale, opera di G. Donizetti (dallo Studio).

Praga - Ore 19: La caduta d'Arcona, opera di E. Tibich (dal Teatro Nazionale).

Francoforte - Ore 21,55: Mawra, opera buffa di Igor Strawinsky. Da una commedia di Pusckin.

20,25 : « Consigli alle massale », offerti dalla S A. Prodolli Brili. 20,30 :

Rondine

Opera in 3 atti di G. PUCCINI (Edizione Sonzogno)

Direttore d'orchestra Mº Ugo Tansini Direttore del coro Mº O. Vertova.

Negli intervalli: Conversazione di Carlo Veneziani - Notiziario letterario.

Dopo l'opera: Giornale radio,

ROMA-NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11.811 m. 25,4 - kw. 9/50 %

8,15-8,30; Giornale radio - Comunicazioni dell'Ufficio presagi.

cazioni dell'Ufficio presagi 12-14: Musica riprodotta.

12-14: Musica riprodotta. 12,35: Previsioni del tempo.

13,15: Giernale radio - Borsa.

13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

17: Cambi.

17,5 (Napoli): Bambinopoli - Radiosport. — (Roma): Giornalino del fanciullo.

17,25: Giornale radio - Comunicato dell'Ufficio presagi.

17,30: CONCERTO VOCAME (SOPTADO Alda Masi e mezzo soprano Luisetta Gastellazzi): a) Bianchini: La gondola, canzonetta a due voci, b) Gagnacci: Fior d'amaranla, canto popolare a due voci, c) Offenbach: Duetto-barcarola, dal « Baccontt di Hoffmann », d) Pagans: Fandango.

47.45-48.15: CONCERTO VARIO: 1. Alex: Madrid; 2. Sassoli: Colombina, intermezzo; 3. Grothe: Lagrime; 4. Monti: Il Natale di Pierrot, fantasia; 5. Badiali: Dory.

18,15: Giornale dell'Enit.

18,25; «Il soggiorno del Kediyé d'Egitto a Napoli», conversazione del prof. A. Culolo.

18,55 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie sportive.

19: Notizie agricole - Comunicato del Dopolavoro - Giornale radio - Sfogliando i giornali.

 Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Musica riprodotta.

20,30: «Consigli utili alle massale », a cura della S. A. Prodotti Brill - Notizie sportive - Notizie varie,

Giovedì le stazioni di Roma Napoli alle ore 20,5; Milano-Torino-Genova-Firenze-Bolzano Trieste alle ore 20,50, trasmetteranno:

Consigli utili alle Massaie

Rubrica offerta dalla

Società Anon, PRODOTTI BRILL





20 45

Concerto variato

Parte prima;

1. Turina Trio per pianoferic. violina e violoneello: a) Preludio e fuga, b) Tema con variazioni, c) Finale.

Esecutori: Germano Arnaldi (pianoforte), Francesco Anfonloni (violino) e Antonio Saldarelli (violoneello).

2. a) Meyerbeer: Gli Ugonotti « O licto snol », b) Haendel: Aria dall'oratorio: « Il pensieroso », c) Délibes: Lakmé « Aria delle campanelle ». Soprano Vilma Delmar.

3. Smetana : Scherzo. (Esecutori : G. Arnaldi, F. Antonioni e A. Saldarellil.

24.30:

Il poeta

Commedia in un atto di DARIO NICCODEMI Personaggi:

Il Commendatore Pasquali

Eftore Piergiovanni Erminia Giovanna Scotto L'Avvocato Giulio

Massimo Felici Ridolfi Clarissa Rita Giannini Silvestro Arturo Durantini Catullo Ossiano, il poeta

Gastone Venzi Filippo Ossiano Giulio Zari Un domestico Pietro Cortesi

CONCERTO VARIATO

Parte seconda:

1. Giordano: Marcella, selezione. Atto II: Duetto d'amore Marcella e Giorgio, Angelus e scena Giorgio e Dra-- Atto III: Duetto finate Marcella e Giorgio,

Esecutori: Soprano Ofelia Parisini, tenere Vincenzo Tanlongo e baritono V. Sensi).

22.55: Ultime pelizie.

BOLZANO

Ke. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bolletlino meteorologico.

Musica varia (orchestra); 1. Cagnoni: Michele Perrin, sinfonia; 2. Albisi: Intermezzo scherzoso; 3. Hentschel: Valzer dei flori; 4. Senigaglia: Carezza; 5. Scassola: Umoresca; 6. Amadei: Canzone del-l'acqua; 7. Geiger: Lehariana, fan-tasia; 8. Fiaccone: Il pizzicor.

13,30: Giornale radio - Comunicati dei Consorzi Agrari. 17: Palestra dei bambini: La no-

vella dei piccoli - Lo zio Bomba. 17,30: Musica riprodotta.

17,55-18: Comunicazioni del Dopolavore.

20: Segnale orario - Eventuali comunicali dell'E.I.A.R. - « Consigli utili alle massaie », offerti dalla S. A. Prodotti Brill

20.5 : Trasmissione fonografica dell'opera :

Manon Lescaut

Musica di G. PUCCINI.

Negli intervalli: La rubrica della signora - Varietà.

Alla fine dell'opera: Giornale ra-

PALERMO

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

12.45; Giornale radio. 13-14: CONCERTO VARIATO (Sestet-

to): 1. Pietri: La canzone di Tendopoli: 2. Valisi: Passione d'anime : 3. Listz: 2ª Rapsodia unyherese: 4. Manno: Mattinata, intermezzo - Dvorak; Humoresque (violino); 5, Picecini: La fancialla del West, fanlasia: 6. Ferraris: Calinerie, intermezzo; 7, Woods: It tooks like love.

13,30 : Segnale orario - Eventuali comunicati dell'Eigr - Bollettino meteorologico.

17.30: Musica riprodotta.

18-18,30; « Cantuccio dei bambini»: Concorsi e corrispondeuza.

20: Comunicazioni del Itopolavoro Notiziario agricolo - Giornale radio. 20,20-20,15: Musica riprodolla. 20,30: Segnule orario - Eveniuali commicati defl'Eiar.

20,45; Trasmissione dell'opera;

Don Pasquale

di G. Donizetti (Ediz. Ricordi) maestro direttore e concertatore F. RUSSO.

Personagai:

Norina supratio A. Gonzaga Ernesto Le nore Pollicino Don Pasquate basso Oliva Dott. Malatesta . . . barilono Tila Il Notaio N. N.

Negli intervalli; Conversazione e notiziacio actistico.

22.55: l'Hinte polizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA

kc. 580 - m. 517,2 - kw. 15/80 % GRAZ

kc. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 %

16: Concerto vocale e strumentale, 16,30: * La biblioteca del Convento Kremsmünster », conferenza. — 16.56 Relazione esperantista sull'Austria. -16.50: 17: Concerto vocale e strumentale. 18.15: " La cultura femminile nel rinascimento italiano », conferenza.- 18,40: Conferenza giuridica: «La difesa della proprietà nella esecuzione forzata con tro terzi ». — 19,5: Conferenza storico-culturale sul solstizio. — 19,46: Programma variato: Recitazione, coro e canti popolari svedesi e tedeschi. — 20,30: Wilhelm Conrad Gomoll legge dalle sue opere. — 21 (dallo studio): Bruckner: Messa in re minore. — 22,5: Notiziario. — 22,20: Musica zigana.

BELGIO

BRUXELLES I (Francese)

kc. 589 - m. 509,3 - kw. 15/80 % 17: Concerto dell'orchestra della sta-

zione. - 17,45: Trasmissione per i fan-18.30: Concerto di dischi. 19,10: Lellura di un romanzo per i gio-vani. — 19,20: Dischi. — 19,30: Giornale 20: Concerto dell'orchestra pariato. — 20: Concerto dell'orchestra sinfonica della sfazione diretta da Jean Kumps (composizioni di Ravel): 1. Sul la tomba di Couperin, suite; 2. Due brani da Il fanciulto e il sortilegio; 3. Sonatina per piano: 4. Pavana per un'infanta defunia;*5. Jenx deau; 6. Mia madre l'oca. 20,45: Conversa-zione su problemi scolastici. 21: Continuazione del concerto (composizioni di Johan Strauss): 1. Ouverture del Principe Matusalemme; 2. Fantasia sul

Pipistretto; 3. Mille e una notte, val-zer; 4. Famasia sul Barone zinyaro; Valzer da Cagliostro: 6. Marcia egiziana. - 22: Giornale parlate. - 22,10: ogcerto di dischi (15 numeri). -

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

17: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione. — 17,45: Trasmission per i fanciulli. — 18,30: Radio-recita. 19,15: « L'educazione dei fanciulli », co Trasmissione versazione. - 19.30: Giornale parlato. 20: Radio-teatro: E. Van Hemeldonck. L'ufficiale radiolelegrafista, recita in un atto. — 20,45: «Il Congresso eucaristico di Dublino», conversazione, -21: Concerto dell'orchestra della sta zione diretta da Jean Walpot. - Mu-sica brillante. - 21,55: Preghiera della - 22: Giornale parlato. - 22.10:

CECOSLOVACCHIA

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

17,45: Dischi. - 17,55: « Colui che non 17,45; Dischl. — 17,55; « Colui che non hisogna dimenticare " conversazione. — 18,5; Trasmissione agricola. — 18,55; Conversazione per gli opera: — 18,25; Nolizie in tedesco. — 18,36; Conversa-zione agricola in tedesco. — 18,50; In-troduzione alla trasmissione segmente. — 19,22; Trasmissione dal Teatro Nazionale dell'Opera: Zdenko Fibich: cadula d'Arcona, opera in tre atti. L'a-zione si svolge in Danimarca negli anni 1148-1168. — 21: Segnale orario. 22: Segnale orario - Ultime notizie Cronaca della giornata - Informazioni sportive — 22,15: Informazioni del Radio-Journal - Programma di domani. - 22.20-23: Trasmissione da Moravska

RRATISIAVA

kc. 1976 · m. 278,8 · kw. 13,5/60 %

18,50: Trasmissione da Praga. - 22,15: Programma di domani. - 22,20-23: Programma di domani. -- 22.20 Trasmissione da Monayska-Ostraya.

BRNO kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32/80 %

19: Letture di composizioni di L. Bla-- 19.20: Introduzione alla trasmissione seguente. — 19.30: Trasmis-sione dal Teatro Nazionale di Benne Verdi: Falstaff, commedia musicale iu sel quadri. — 22,20-23: Trasmissione da sei quadri. — 22,5 Murayska-Ostraya.

KOSICE

kc. 1022 - m. 293.5 - kw. 2,6/80 % 18.50: Vedi Praga. - 22.15: Programma di domani. — 22.20-23: Trasmissio-

MORAVSKA-OSTRAVA

kc. 1137 - m. 263,8 - kw. 11,2/80 %

18,50: Trasmissione da Praga. — 22,15: Programma di domani. — 22.20-23: Concerto di musica brillante e da balle dell'orchestra della stazione.

DANIMARCA

ne da Morayska-Ostraya.

KALUNDBORG kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 % COPENAGHEN

COPENAGHEN

kc. 1067 · m. 281,2 · kw. 0,75/80 %

15: Concerto · Nell'intervallo alle
15,45: Canto. — 17: Per i bambini. —
17,40: Notizie tinanziarie. — 17,50: Conferenze. - 18,20; Lezione di inglese. 18.50: Meteorología. — 19: Nofiziario. —
19.15: Segnale erario. — 19.30: Conferenza. — 20: Campane - Concerlo: Brahms: Sonata per pianoforie e violino, op. 108, re minore. — 20,35: Chiac-chierata. — 20,45: Una lesta trasmessa. — 22: Notiziario. — 22.15: Mus'ca d'operette. — 23: Musica da ballo. — 23: Campane.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE kc 986 - m. 304 · kw. 13/75 %

18,39: Per j fanciulli, — 19,30: Informazioni e quotazioni Borsa. — 19,40: Conferenza. — 19,55: Estrazione dei premi — 20,15: Eltime notizie. — 20,30: Dischi. — 21: Recita: a) H. Mai, thac e L. Halevy: L'estate at San Martino, commedia in un atto; b) R. Gi gnoux: H. cavallo del vievo, commedia in un atto.

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5/70 %

16,30: Dischi. - 19: Mezziora di dischi Pathé. — 19,30: Notizlario. — 19,50: Conversazioni varie. — 20,40: Serata radio-teatrale: 1. Antony Max: Un signore che fa colazione in città, commedia; 2. Labiche: Un giovanotto che ba fretta, rommedia; 3. Max Maurey: Il Jarmacista.

MARSIGLIA

kc. 950 - m. 315 - kw. 1,6/70 %

17: Per i fanciulli. - 18: Dischi. 17: Per i ancimii. — 18: Dischi. — 20: 18.30: Notiziario. — 19: Dischi. — 20: Musica da camera: 1. Grieg: Sonuta per piano e violoncello; 2. Register: Quartetto n. 5, in la. — 21: Il vagahondo, radio-commedia. - Nell'inter-mezzo: Risultati del concorso delle sciarade - Dopo la commedia: Musica

PARICI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 · m. 328,2 · kw. 60/80 %

18,30: Trasmissione per I fanciulli 19: Informazioni - Relazione della seduta parlamentare. — 19,15: Musica riprodotta. — 19,30: Concerto di dischi. - 20: Radio-recita. - 20:45: Selezione dall'opere!ta di Audran: La Mascolle. - 22:45-22:50: Ultime informazioni.

PARIGI TORRE EIFFEL kc. 207 · m. 1445,8 · kw. 13/80 %

18.45: Ricordi e riflessioni sul teatro -, conversazione. — 19: Giornale par-lato (informazioni). — 19.45: Giornale parlato (brevi conversazioni). — 28.20: Bollettino meteorologico. — 20.30-22: Radio-concerto di dischi offerto da una ditta privata.

Te Melrose

Preferite il Tè Melrose, è veramente il migliore

CARLO GALLI - MILANO - Via Monte Pietà, 11

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

18.30: Come lunedi. — 19: Conversa-18.40: Come Infledi. — 18: conversa-zione. — 19.30: Lezione di tedesco. — 19.45: Rassegna dei giornali tedeschi — Corsi commerciali - Informazioni. — — 20: Radio-concerto offerto da una ditta privata: 1. Brahnis: Sinfonia. — 20,30: Informazioni - Bollettino sportivo - Previsioni meteorologiche. -20.40: Cronaca di D. Bonnaud. - 20.45: Ripre sa del converto: 2. Bach: Cantata da stra — 21,15: Rassegna dei giornali della sera · Informazioni. — 21,30: Continuazione del concerto: 3. Stra winski: Petrucha.

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

17: Concerto della Radio-orchestra. 18: Conversazione storica sulla città di Digione. — 18.15: Leziene di francese, in tedesco. = 18,30: Concerto della Radio-orchestra. 19,30: Segnale orario Informazioni in francese e in tedesco.
 19,45: Dischi.
 20: Concerto strumentale per quartetto. — 20.45-22,30: Tras-missione di un concerto da un Caffe.

TOLOSA

kc. 779 · m. 385,1 · kw. 8/48 %

17: Trasmissione di immagini. 17: Trasmissione di miniagriti. — 17,15: Quotazioni di Borsa. — 17,30: Musica da ballo. — 17,45: Orchestre va-rie. — 18: Arle di operette. — 18,15: Violoncello e piano. — 18,30: Quotazioni di Borsa. — 18,45: Orchestra sinfonica. 19: Conversazione Iuristica. — 19,15: Melodie. — 19,30: Nofiziario. — 19,45: Musica militare. — 20: Concerto di di-schi offerto da una ditta privata. — 20.30: Arie di opere. — 20.45: Orchestra viennese. — 21.30: Arie di opere stra vielnies. — 21,30; And di opere. — comiche. — 21,45; Brani di opere. — 22: Brani di operette. — 22,15; Orchestra sinfonica. — 22,30; Notiziario. — 22,45; Canzoni. — 23: L'ora degli ascolatori. — 24: Bollettino meteorologico. — 0,5-0,30: Musica inglese.

GERMANIA

AMBURGO

kc. 808 · m. 372,2 · kw. 1,5/50 % 16: Per i giovani. — 16,30: Concerto

- 17,30: Questioni giuridiche. - 17,55: Liriche dialettali. - 18,39: · Il clima mariffimo come fattore di "Il cima maritimo come lattore di guarigione", conferenza. — 19: Attua-lità. — 19.20: Musica leggera. — 20: Vedi Breslavia. — 21:20: Vedi Helisberg. — 22: Notiziario. — 22:20: Hermann Er-dlen: Festa del sóstizio, libretto di H. Claudius. — 23: Danze tedesche.

BERLINO kc. 716 · m. 419 · kw. 1,5/50 %

kc. 716 · m. 419 · kw. 1,0100 20 15.5: "Poet tedeschi senza nome", conversazione. — 16,30: Concerto dedi-cato a Johann Christian Bach. — 17,40: Vecchia musica inglese per violino. — 17,30: Reportage sull'arrivo di varie navi tedesche nel porto di Danzica. — 18,10: Bagatelle Importanti. — 18,30: 11 wookawa "conversazione. — 19:

— 18,10: Bagatelle Importanti. — 18,30: "Il weckend », conversazione. — 19: Atmaltià. — 19,10: Cori. — 19,35: Concertino. — 20: Vedi Breslavia. — 21,10: Notiziario. — 21,20: Vedi Heilsberg. — 21,55: Vedi Francoforte. — 22,20: Rassegna politica. — Indi: Notizie varie — Praeva Danze.

BRESLAVIA kc. 923 · m. 325 · kw. 1,5/50 %

16,30. Rassegna di libri ameni. 16.45: Trasmissione a decidersi. — 17.5: Mercuriali agricole - Conferenza. 17.30: « Una visita al porto di Danzica », reportage. — 18,30: In volo a Jakutzk. — 18,55: Meteorologia - Concerto grammofonico. — 20: Karl Sczuka: Lungo L'Oder; Il fiume della Slesia, in musica e poesia. — 21,10: Notizie della sera. — 21,20: Festa del solstizio ai confini. - 22: Notiziario. - 22,20: Concerto

FRANCOFORTE

brillante.

kc. 776 - m 389,6 - kw. 1,5/50 % 15,30: Fiabe per i fanciulli. - 16.55:

Notizie economiche. — 17: Concerto or-chestrale. — 18.15: Notizie economiche. - 18,25: Questioni di attualità. - 18,50: « La costituzione dell'Italia », conferen-

- 19,15: Novità da tutto il mondo. 19,25: Notizie varie. - 19,30: Concerto orchestrale. 20: Oscar Wilde: 21,20: Vedi Heilsberg. — 21,55: Igor Strawinsky: Marcia, opera buffa in un atto, tratta dalla commedia di Pusckin da Boris Kochno. — 22,20: Notiziario. Spettro di Canterville, recita. — 21,20:

HEILSBERG

kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60/70 %

16.5: Per i giovani. — 16.30: Concerto orchestrale. — 17.30: Conversazione. — 18,40: Conversazione agricola. 19.35: Lo Conversazione in inglese. — 19,35: Lo vis Corinth, dialogo. — 20: Vedi Francoforte. — 21,20: Reportage di una fe-sia popolare in occasione del solstizio. Verso le 22: Notiziario - Meteorologia.

KOENIGSWUSTERHAUSEN

kc. 183,5 - m. 1634,9 - kw. 60/70 %

17.30: Storia della danza. - 18: * Il mistero della trottola», conversazione 18.30: Lezione di spagnuolo. — 19: ualità — 19.20: Per gli agricoltori. Altualità — 19,20: Per gli agricoltori. — 19,35: «Il piano quinquennale otterrà il suo scopo? », conferenza. — 20: Vedi Francoforte. — 21: Vedi Heilsberg. 21,55; Vedi Francoforte. — 22,20; Ras-gna politica - Notiziario. - Indi: segna politica -

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

16.20: Conferenza di pedagogia. - 17: Concerto orchestrale. - 18.15: Poeti viventi; Hermann Kesser: Il vero volto. 18.40: Lezione di italiano. - 19: Meteorologia - Notizie varie. — 19,15: Attualità - 19,30: Questioni di politica mondiale - 19.55: Notizie della sera. 20: Vedi Breslavia. - 21,15: Vedi Breslavia. - 22: Eltime notizie. - 22,20: Concerto orchestrale.

LIPSIA kc. 1157 · m. 259,3 · kw. 2/50 %

16.30: Concerto orchestrale. - 17,30: Vedi Heilsberg. — 18,30; Lezione di spagnuolo. - 19.5; Conversazione. - 20: Concerto dell'orchestra sinfonica di Libsia: 1. Siegtried Wagner: Preludio del Tiglio sacro: 2. Reinecke: Concerto per violoncello in re minore, op. 82; 3. Liszi: Rapsodia ungherese n. 6; 4. Reger: Suite di balletto, op. 130; 5. H. Unger: Danze tedesche: 6. Goldmark: Scherzo in la maggiore, op. 45; 7. Waldemar von Baussnern: Saluto a Vienna. valzer in re maggiore. - 21,10: Meteorologia. - 21.26: Vedi Heifsberg. - 21 55: Notiziario - Fine.

MONACO DI BAVIERA kc. 563 · m. 532,9 · kw. 1,5/50 %

17: Concerto da Colonia. - 18,15: Se gnale orario - Notizie varie. — 18,25: Conferenza. — 19,45: Per gli agricoltori. - 19.5: Concerto di cetra. - 19.35: Con-ferenza su alcune stazioni termali nel-Ia Baviera del nord. — 20: Vedi Bresla-via. — 21,5: Concerto sinfonico: 1. Geierhaas: Variazioni su un tema proprio;

2. Höller: Concerto per organo e orchestra; 3. Reuss: Il marc. — 22,20: Seguale orario - Meteorologia - Notiziario.

MUEHLACKER kc. 832 - m. 360,6 - kw. 60/70 %

16,30: «La Lorena nella letteratura tedesca e francese », conferenza, - 17: Concerto da Colonia. - 18,25: Per i dilettanti fotografi. — 18,50: Conferenza (da Francoforte). — 19,30: Vedi Francoforte. - 20: Vedí Francoforte. 21,20: Canzoni popolari. - 21,55: Vedi Francoforte. - 22,20: Segnale orario e notizie varie.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 · m. 1554,4 · kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 261.5 - kw. 50/80 %

NORTH NATIONAL kc. 995 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

15: Campane dell'Abazia di Westmin ster. - 15.45; Intervallo, - 15.50; Diaster. — 15.45: Intervallo. — 15.50: Dia-logo in tedesco. — 16.5: Concerto di musica da ballo dell'orchestrina di Henry Hall. — 16.30: Concerto di mu-sica brillante ritrasmessa da Edinburgh. — 17,15: L'ora dei fanciulli. — 18,30: Beethoven: Sonala in la minore op. 23. (per violino e piano). — 18,50: op. 23. iper violino e piano). — 18,50: Conversazione in tedesco. — 19,20: Bol-lettino settimanale di notizie speciali. — 19,30: La disintegrazione dell'ordine del mondo moderno. - Quinta con-ferenza: «I vicini dell'Inghilterra: ferenza: «I vicini dell'inghilterra: Gli Stati Uniti e l'U. R. S. S.». — 20: Concerto dell'orchestra da teatro della B. B. C. — 21: Notiziario. — 21.15: Previsioni marittime. - Bollettino della-Borsa di New York. - 21,20: La via del mondo, conversazione. - 21,35: John Drinkwater: Midsummer Eve., radio recita. - 22.15: Concerto d'organo dia una chiesa: 1. Krebs: Fuga in sol; 2. Raendel: Minuetto e finale. — 22.30: Breve funzione religiosa di mezza settimana. — 22,45-24: Musicá da ballo ri-trasmessa. — 24,5: Trasmissione d'im-

LONDON REGIONAL

kc. 843 · m. 355,8 · kw. 50/80 %

16.5: Vedi Daventry National. - 18.30: Concerto dell'orchestra della stazione di Edimburgo. - 17,15: L'ora dei fanciulli. - 18,30: Bollettino agricolo. -18.35: Concerto vocale e strumentale. - 20: Claude Hulbert, Paul England e John Watt: Postman's Knock, film senza quadri. - 21: Concerto della Banda militare della stazione e musica per violoncello: 1. Meyerbeer: Marcia dell'incoronazione; 2. Balfe: Ouverture della Zingara; 3. Quattro pezzi per violoncello; 4. Gounod: Selezione del Cinque Marzo: 5. Quattro pezzi per violoncello: 6. Dvorak: Due danze stave (n. 5 e 9); 7. De Falla: Danza dal Tricorno. - 22,15: Notiziario. - 22,35-24: Musica da ballo ritrasmessa.



MIDLAND REGIONAL

kc. 752 · m. 398,9 · kw. 25/80 %

17,15: L'ora dei fanciulli - 18: No-17,18: L'ora dei iancibiii. — 18: No-tiziario. — 18,30: Bollettino agricolo. — 18,35: Concetto di una banda militare e canzoni al piano. — 20: Vedi London e canzoni ai piano. — zo veu London Regional. — 21: Musica shakespearin-na eseguita dall'orchestra della sta-zione diretta da Franck Cantell - Ne-gli intervalii arie per tenore: 1. Ni-colai: Ouverlure delle Allegre Comarti colai: Ouveriure delle Allegre Comm't di Windsor; 2. Quiller: Come vi piace, stife; 3. Quattro arie per tenore; 4. Mendelssolii: Fantasia su Sogno di una notte d'estate; 5, O' Neill: Due bozzetti shafespeariani; 6. Castelnuovo-Te-desco: Sei conzoni shakespeariane per tenore; 7. Rosse: 11 Mercante di Venezia, musica da Intermezzo. — 22,155. Notiziario. - 22.35-23: Vedi London Re-

NORTH REGIONAL kc. 625 · m. 480 · kw. 50/80 %

16,5; Vedi Daventry National. - 17,15; L'ora dei fanciulii. — 18: Notiziario. — 18.30: Bollettino agricolo. — 18.30: Bollettino agricolo. — 18.35: Concerto dell'orchestra della stazione e arie per baritono. — 19.30: Conversazione. — 20: Vedi London Regional. — 21: Concerto dell'orchestra della stazione - Nell'intervallo conversazione di giardinaggie. — 22,15: Notiziarie. — 22,35: Vedi London Regional. — 22,5-24: Vedi Daventry National.

JUGOSLAVIA

BELGRADO kc. 697 - m. 430,4 - kw. 2,5/60 %

17: Concerto orchestrale. - 18.55: Se-17: Concerto orchestrale, — 18,56: Segnale orario - Programma. — 19: Dischi. — 19,30: Canti nazionali. — 20: Conferenza medica. — 20,40: Concerto strumentale e vocale (soprano): Opere di Karl Krombholz: 1. Pretudio e toccata; 2. Un'aria per soprano; 3. Va-riazione su un tema di Beethoven; 4. Tre arie per soprano; 5. Tre preludi: due in me bemolle maggiore e uno in fa maggiore; 6. Cinque pezzi per piano. — 21,40: Vedi Lubiana. — 22,30: Notiziario. - 22,50: Musica brillante.

LUBIANA kc. 521 · m. 575,8 · kw. 2,5/40 % 18: Concerto per quintetto. - 19: Le

zione d'italiano. — 19,30: Lezione di serho-croato. — 20: Lezione di peda-gogia. — 20,30: Concerto per violino e piano. — 21,30: Concerto di canto per ottetto. — 22: Concerto per solo di cla-rinetto. — 22,30: Notiziario - Meteorologia - Dischi.

ZAGABRIA

kc. 977 · m. 307 · kw. 0,75/60 %

20: Dischi. — 20,30: Vedi Lubiana. 22,30: Notiziario. — . The Bingo Boys », 22.40: Jazz-band

NORVEGIA

OSLO kc. 277 · m. 1083 · kw. 60/70 %

18: Conferenza per gli agricoltori. -18,30: Culto. - 20: Musica brillante. -18,30; Cutto. 20; Satisfa Difficultie. 21,40; Notiziario. 22,15; « La festa di San Giovanni nel nord e nel sud della Norvegia », conferenza. 24-1; Musica da

OLANDA

HILVERSUM

kc. 1013 · m. 296,1 · kw. 7/80 %

16.40: Concerto strumentale. - 18,10: 10,40: Concerto strumentale. — 18,10: Conferenza. — 18,40: Concerto strumentale. — 19,10: Conferenza. — 19,40: Sognale orario. — 19,41: (Dal Concertgebouw di Amsterdam): Beethoven: Sesta





e settima sinfonia. - Nell'intervallo: Conferenza. — 21,40: Notiziario. — 21,55; 23,40: Fine. Musica brillante.

HUIZEN kc. 160 - m. 1875 - kw. 7/80 %

19.25; Informazioni religiose. - 19,40: oncerto corale di musica religiosa. 20,25: Conversazione. — 20,55: Continua-zione del concerto. — 21,40: Notiziario. 21,50: Dischi. — 23,10. Fine.

POLONIA

VARSAVIA ke. 212 · m. 1411,8 · kw. 120/80 %

16,40: Rassegna di libri di nuova edizione – 12: Concerto di musica da camera. – 18: Conferenza, – 18,29: Mu-sica brillante. – 19,45: Bollettini di-versi. – 19,35: Giornale radio. – 19,45: Conversazione agricola. – 19,55: Programma di domani. — 20; Musica bril-lante dell'orchestra filarmonica di Varsavia e canzoni popolari: 1. Lewan-dowski: Marcia di festa; 2. Pennati-Malvezzi: La zigana; 3. Glinka: Valzer MAIVOZI: La igana; 3. Grinki: Falser fantastico; 4. Ketelbey: Visione del Fuji-San; 5. Canto; 6. Gabriel-Marie: Suite di carnevale: 7. Canto; 8. Mo-niuszko; Danze montagnarde: 9. Linniuszki, Danam Romagiariae; S. Lin-cke: Valzer; 10. Johann Strauss: Polka dell'operetta Il pipistrello; 11. Lewan-dowski: Mazurka. — 21,20s Breve radio-recita. — 21,50s Supplemento del giornale radio. — 21.55: Bollettino meleo-rologico. — 22: Musica da ballo. — 22.40: Informazioni sportive. - 22,50: Musica da ballo.

KATOWICE kc. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 %

17: Concerto corale dalla Cattedrale di Katawice. — 18: Conferenza militare. - 18,20: Musica brillante. - 20: Musica brillante. - 22: Musica da ballo.

VILNA kc. 531 - m. 565 - kw. 16/80 %

19.15: Corrispondenza cogli ascolta-19,35: Notiziario da Varsavia. - 19.45: Programma di domani e comunicati vari. - 20: Vedi Varsavia.

ROMANIA

BUCAREST

kc. 761 - m. 394,2 - kw. 12/106 %

17: Musica leggera e musica rumena. - 18: Segnale orario - Informazioni. - 18:10: Concerto orchestrale. - 19: Conferenza scientifica. — 19.40: Dischi. Conterenza scientifica. — 19.40: Discht.

— 20: Concerto vocale per tenore. —
20.20: Concerto sinfonico: 1. Wagner:
Preludio del Parsifat: 2. Schumann: Concerto per piano e orchestra. — 21: Conferenza. — 21,15: Continuazione del concerto: M. Jora: Aspetti moldavi.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 - m. 348,8 - kw. 7,6

16-17: Concerto di dischi. — 17,15: Trasmissione di immagini. — 20: Con-certo del trio della stazione: 1. Pa-checo: Serenata; 2. R. Yust e Martra: De Triana; 3. Serrano: La principessa dagli orecchini d'oro; 4. Granados: Danza spagnuola n. 5. - 20,30: Quotazioni di Borsa - Conversazione su problemi dell'illuminazione - Dischi (a richiesta degli ascoltatori) - Notizle dal giornali. — 22: Campane della Cattedrale - Previsioni meteorologiche - Quotazioni di Borsa. — 22,5: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. J. Christ: L'oro delle stelle, marcia; 2. Delmas: Halia, pezzo descrittivo. — 22,20: Ballabili moderni. — 23: Radio-teatro - Trasmissione del dramma catalano in tre atti di G. Martinez Sierra e Santiago Rusinol « Ocells de pas ». - 1: Fine.

MADRID

kc. 707 - m. 424,3 - kw. 1,3

20: Campane dal Palazzo del Governo Quotazioni di Borsa - Mercuriali - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). — 21,15: Notiziario - Relazione della seduta parlamentare. — 21,30: Fine. — 22,30: Campane dal Palazzo del Governo - Se gnale orario - Relazione della seduta parlamentare - Concerto vocale - In seguito: Trasmissione dall'Hôtel Nacional di un concerto e orchestra di mandolini e chitarre. — 0.45: Ultime notizie. — 1: Campane dal Palazzo del Governo -

SVEZIA

STOCCOLMA

m. 435,4 · kw. 55/80 % GOETEBORG kc. 932 - m. 321,9 - kw. 10/80 % HOERBY

kc. 1167 - m. 257 - kw. 10/80 % MOTALA

kc. 222 - m. 1348,3 - kw. 30/70 %

17.5: « Usanze popolari », conversazio-17,30: Dischi. - 18,30: Cabaret. 19,30: Reportage microfonico. — 20,20:
 La festa di S. Giovanni. — 21: Coro e recitazione. - 22: Musica da ballo.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kg. 653 - m. 459.4 - kw. 60/75 %.

16-17: Concerto orchestrale - Mete riologia. — 18,36: Conversazione sulle malattie tropicali. — 19: Segnale ora-rio - Metcorologia - Dischi. — 20: Con-certo della radio-orchestra. — 20,20: Concerto per trio (piano-violino-cello): opere di Goetz e di Wolf-Ferrari. — 21,30: Notiziario - Meteorologia. — 21,45: Canti popolari ticinesi (dischi). — 22,30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 - m. 403.8 - kw. 25/80 %

17: Concerto di un'orchestra d'archi 17.50: Concerto di pianoforte. – 18.10: Continuazione del concerto d'archi. – 18.45: Per i giovani. — 19: Conversa-zione cinematografica. — 19.20: Comunicali dell'Unione svizzera dei conta-dini. — 19,30: Cronaca teatrale. — 20; Conversazione sulla caccia. - 20,20; Concerto orchestrale di musica moderna. — 21: La pace in casa propria, radio-commedia in un atto. — 21.40: 21 40: Musica brillante. — 22: Notiziario. 22,15: Fine

UNGHERIA

BUDAPEST

kc. 545 - m. 550,5 - kw. 18,5/70 %

16: Conferenza di pedagogia. - 17: Conversazione. — 17,30: Concerto del quintetto della stazione. — 18,30: Con-17,30: Concerto del versazione. - 19: Arie ungheresi cantate da Is. Nagy, con accompagnamen-to di un'orchestra zigana. - 20: Conversazione. — 20.15: Concerto orchestra-le dedicato a Strauss: 1. Marcia per-siana: 2. Ouverture del Pipistrello: 3. Leggende della foresta viennese; 4. Canzone di gondola; 5. Sangue viennese; 6. I pizzi della regina; 7. Sul bel Danubio azzurro; 8. Arie di primavera; 9.
Polka. — 21,45: Giornale parlato. —
22: Musica da ballo. — 23: Musica zi-

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN

kc. 202 - m. 1481,5 - kw. 180/80 %

16,30: Ora letteraria. - 17,30: Concerto. - 18.30: Concerto. - 20: « La poli-tica estera dell'Unione sovietica », conferenza. — 21,10: Ultime notizie. Rassegna della Prawda. - 21,55; Segna-

MOSCA SPERIMENTALE kc. 416,6 - m. 720 - kw. 20

16,45: « Scienziati al microfono », conferenza erenza. — 17,30: Trasmissione d'opera. - 21,55: Segnale orario.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI

kc. 823 - m. 364,5 - kw. 16

20: Rassegna finanziaria. - 20,10: Notizie marittime. — 20,15: « Curiosità », conversazione. — 20,30: Arie di opere varie. - 20,55; Segnale orario - Notizie varie. - 21: Lettura dei brani principali delle tragedie di Racine. - 21,30: Concerto strumentale. - 21,40: Concerto vocale di musica brillante. -22.10: Concerto strumentale variato: 1. Horot: Gli allobrogi; 2. Massenet: Le erinni, divertimento: 3. Lalo: Sinfonia spagnitola per violino e orchestra: 4. Garcia: Angelita. - 23: Fine.

ANGORA

kc. 195 - m. 1538 - kw. 7

16: Musica orientale. - 17: Musica da ballo. — 18: Concerto di arpa. — 18,30: Fine.

RABAT

kc. 720 · m. 416,4 · kw. 2,5

16,30: Trasmissione per i fanciulli. -17.-18: Musica riprodotta. - 20: Trasmissione in arabo Conversazione -Giornale parlato - Dischi). 20 45: Giornale parlato (Bollettino meteorologico - Notizie dell'Agenzia Havas). -21-23: Concerto orchestrale di composizioni di Lecocq: Conversazione - Commedia di Courteline: Monsleur Radio (un attoi. - 23: Musica riprodotta.

Per CAMBI, OCCASIONI, ecc.

Valetevi

degli avvisi economici del RADIOCORRIERE

ONDE CORTE

m,	kc.	STAZIONI
70,2	4273	KHABAROVSK (U.R.S.S.) Kw. 20.
58	5172	Dalle 10 alle 13. PRAGA (Cecoslovacchia).
	5968	Martedi e venerdi, dalle 20,30 alle 22,30.
50,26	5968	Giornalmente dalle 20 alle 20,15 - La domenica dal- le 11 alle 11,30.
50	6000	MOSCA R. V. 59 (U.R.S.S.). (Ritrasmette i programmi di Mosca W. Z. S. P. S.).
49,40	6072	VIENNA U. O. R. 2 (Austria) W. 120.
49,65	6116	Martedi e venerdi dalle 14.30 alle 19 e dalle 20 alle 22. SAIGON (Indocina) Kw. 12. Dalle 13 alle 16,45:
42,9	6993	LISBONA (Portegalio) Kw. 3. Venerdi alle 22,30: Conversazione e notizie in esperanto.
42	7142	PERTH (Australia) Kw 15. Giornalmente dalle 13 alle 17.
32,26	9300	RABAT (Marocco) Kw. 6, Domenica dalle 21 alle 23.
31,86	9143	BANDOENG (Giava) Kw. 80. Martedi dalle 13,40 alle 16,40.
31,51	9520	LYNGBY (Danimarca) Rw. 15. Trasmette il programma di Copenaghen.
31,55	9510	MELBOURNE (Australia) Kw. 5 Mercoledi e sabato dalle 11 alle 12,30.
31,48	9530	SCHENECTADY (S. U.) Kw. 10 Giornalmente, dalle 11,30 alle 17 - Sabato e domenica dalle 10 alle 17.
31,38	9560	ZEESEN (Germania) Kw. 8. Ritrasmette i programmi di stazioni diverse - Generalmente dalle 13 alle 1,30.
31,28	9590	MELBOURNE (Australia) Kw. 20. Mercoledi e sabato dalle 11 alle 12,30.
31,28	9590	SYDNEY (Australia) Kw. 20. Domenica dalle 7 alle 9 e dalle 15,30 alle 17,30.
25,63	11.705	PONTOISE (Francia). Giornalmente, dalle 21 alle 24.
25,53	11.750	CHELMSFORD (Inghilterra) Kw. 12.
	-	Giornalmente, dalle 12,30 alle 13,30 e dalle 18,45 alle 24 · Ritrasmette i programmi di Londra re- gionale: lunedi, martedi, mercoledi e giovedi: quelli di Daventry nazionale venerdi e sabato.
25,4	11.810	ROMA (2 RO) Kw. 9.
25,2	11.905	Dalle 17,30 alle 18,15 e dalle 20 alle 23, giornalmente. PONTOISE (Francia). Giornalmente, dalle 16,30 alle 19,30.
23,8	12-605	RABAT (Marocco) Kw. 6. Domenica dalle 13,30 alle 15.
19,84	15.120	CITTA' DEL VATICANO Kw. 10. Giornalmente dalle 11 alle 11.20.
19,68	15.234	PONTOISE (Francia). Giornalmente, dalle 12 alle 16.
19,56	15.340	SCHENECTADY (S. U.) Kw. 20. Giornalmente dalle 19 alle 21. Sabato e domenica
	-30	dalle 19 alle 22.

SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Concerto sinfonico, diretto dal maestro Rito Selvaggi.

Milano - Torino - Genova - Ore 20,30: La fanteria dell'amore, commedia di L. D'Ambra.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

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

11,15-12,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Musica Varia: I. Krier: Sinfonia pastorate; 2. Ferraris: Occhi neri; 3. Heymann: It cammino del Paradiso, fantasia; 4. De Micheli: Pierrot e Colombina; 5. Rodriguez: La cumparsita; 6. Cerri: Sagra al vittaggio; 7. Ketelbey: Net giardino di un monastero; 8. Hervé: Sartarellina, fantasia; 9. Rinaldi: Sotto i castagni; 10. Sampietro: Piecola zingara; 11. Ackermans: Marcia hatvojana.

12,30: Dischi.

12,45: Giornale radio.

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

13-44 (Trieste): QUINTETTO: 1. Translateur: Avanti giorinezza; 2. Fino: Spleen; 3. Mihalv; Tu sei il mio sogno; 4. Borsatti: Aubade exotique; 5. Pelrini: Valzer melodia; 6. Gounod: Faust, selezione; 7. Siede: Natha; 8. Amadei; Cansone del Paggio « dalla suite Medioevale z; 9. Waldteufel: A te; 10: Mastrocinque: Modelta; 11. Mascheroni: Nina, giù l'aspetta.

13,1-14,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Coscentro variato: 1. Boieldieu: Gianni di Parigi, introduzione; 2. Ellenberg: In riva alla Neva; 3. Mariolli: Chitarrata esolica; 4. Dostat; Per lutti, selezione; 5. Maneinelli: Scene veneziane; 6. Herbert; Motivi favoriti; 7. Latluada: Serenata goliardica; 8. Desenzani: Galanterie; 9. Sousa; It capitano.

16,15: Giornale radio.

16,30: Cantuccio dei bambini: «I grandi uomini quando erano ragazzi.

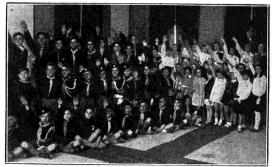
16,45 (Milano-Torino-Genova): Dischi.

16, 35 (Trieste); QUINTETTO: 1. Verdi: Giovanna d'Arco, sinfonia; 2. Mozart: Marcia turca; 3. Kalman: Contessa Maritza, valzer; 4. Chiri. Pidalogo con la luna; 5. Puecini; 4. Chiri. Pidalogo con la luna; 5. Puecini Special Signora; 7. Candiolo; Abbandon; 8. Liett: Viltorina.

16,45 (Firenze): Prof. Arnaldo Bonaventura: «1 centenari musicali del 1932 (conversazione)

17 (Firenze): Concerto di Musica Da Camera: 1. Clementi: Sonata, opera 47, numero 2 - Allegro con brio - Andante - Rondo (pianista Laura Lucia Gioni); 2. Lulli: a) Aria, b) Minuetto, c) Gavotta (violinista Luigi Bastogi); 3. Haydin: Trio in sol maggiore. Andante - Peco Adagio





I Balilla della Scuola Vittorio Emanuele III, di Trieste, ai quali è dovuta la riuscitissima trasmissione di cori, diretti dal M° Argimiro Savini.

 Rondò all'ungherese (pianista Gioni, violinista Bastogi, violoncellista Antenore Pontiere).

17,35: Giulio Mario Ciampelli: « La musica di Wagner: Tristano e Isotta (con illustrazioni musicali al pianoforte).

17.50-18: Giornale radio - Comunicazioni dell'Enit.

18,45: Comunicazioni dei Consorzi Agrari e della R. Società Geografica. 19,5: Comunicazioni del Dopolavero.

19,10-19,30: (Torino-Milano-Genova-Firenze): Musica varia: 1. Sadun: Vodka: 2. Tivadar-Nachez: Danza zigana (violinista professor Baiardo); 3. Ranzato: Ronda misteriosa; 4. Krome: Festa tirolese.

19,40-20 (Trieste): QUINTETTO: 4: Piovano: Spapnotita; 2. Elsimann: Un po' d'amore; 3. Nerdal: Sangne polaceo; 4. Amadei: Serenata d'amore; 5. Blume: Canzone di maggio; 6. Hruby: Appuntamento da Lehàr, selezione; 7. Pennati-Malvezzi: Tarantetta d'Amath.

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

19,31-20 (Milano-Torino-Genova-Firenze); Dischi.

 Giornale radio - Bollettino meteorologico - Dischi.

20,25: «I cinque minuti del radio curioso», rubrica offerta dalla Soc. An. Acque e Terme di Bognanco. 20,30 (Milano-Torino-Genova):

La fanteria dell'amore

Radiocommedia in 3 alli di LUCIO D'AMBRA

Personaggi:

La signora Manumola De Grossi Giulietta De Biso Elena Nella Marcacci

La commessa della pasticceria
Ada Cristina Almirante
Rosetta Aida Ottaviani
Chiarina Elvira Borelli

Il conte Biagio Biagini
Franco Becci
Il senatore Leone Tigrotti

Ernesto Ferrero
Il generale Achille Buttafuoco
Edoardo Borelli

Zeffirino Mario Besesti L'autista Giuseppe Vivoli It tabaccaio . . . Emitio Calvi Il figtio del tabaccaio Giulio Otti Dopo la commedia : Dischi. 20,30 (Trieste-Firenze) : Dischi. 21 (Trieste-Firenze) :

Concerto di organo, violino e canto

Organista: Lidia Armani. Violinista: Cesare Barison. Mezzo-soprano: Dalia Fortuni. SUPERTRASMISSIONI

Strasburgo - Ore 20,30: Monsieur De La Palisse, opera comica di C. Terrasse (dallo Studio).

Lipsia - Ore 20,15: L'oro del Reno, opera di R. Wagner (dallo « Staatsoper », di Dresda).

- Bach: Toccata e fuga in re maggiore (organo).
- Vitali: Ciaccona (organo e violino).
- 3. Buganelli: Ave Maria (canto). 4. Guilmaut: Marcia funebre e
- Canto serafico (organo).

 5. a) Merkel: Adagto; b) Paradis: Siciliana (organo e violino).
- a) Haendel: Lascia ch'io pianga; b) Garulli: Elegia (canto)
- 7. Zuccoli: Allegro sinfonico (organo).
- 22 (Trieste-Firenze);

CONCERTO DEL QUARTETTO

- LIUTISTICO TRIESTINO
 col concorso del mandelinista
 Gino Pressan
- Bocherini: Quartetto in la maggiore.
- a) Elgar: Saluto d'amore; b) Sarasate: Danza spagnola.
- 3. a) Borodin: Notturno; b)
 Grieg: Romanza.
- a) Schubert-Wilhelmi: Ave Maria; b) D'Ambrosio: Serenata,
- 5. Mozart: Serenata,
- Nell'intervallo: Conversazione. 23: Giornale radio.

- ROMA-NAPOLI

Roma; ke. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli; ke. 941 - m. 318,8 - kw. 1.5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO); ke. 3750 m. 80 - kw. 9/50 %

8,15-8,30: Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

12: Musica riprodotta.

12,35: Previsioni del tempo. 12,45-14: Concerto strumentale

- Radiosestetto; 1. Allegra: Girandota, suite di canzoni; 2. Risgallah; Malesh; 3. Ferraris: Due chitarre; 4. Pietri: Primavera, Inatasia; 5, Ciaikowski: Romanza; 6. Sarrocchi: Carmelita; 7. Fétras: Notte di estate sul Reno; 8. Borsatti: Queritta mia.

13,15: Giornale radio - Borsa, 13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.B.

16,45 (Napoli): Conversazione per le signore. 17: Cambi - Giornalino del fanciul-

17: Cambi - Giornalino del fanciullo - Giornale radio - Comunicazioni dell'Ufficio presagi.

Martedi ore 12,30, Venerdi alle ore 20,25 le stazioni di Milano - Torino -Genova Trieste trasmettono la Rubrica

"RADIO CURIOSO "

l radioascoltatori che desiderano informazioni su qualsiasi argomento sono pregati indirizzare le loro domande ella Soc. Anon. Acque e Terme di Bognanea in Domodossola.





17,30-17,45: CONCERTO VOCALE: So prano Maria Landini; a) Marinuzzi; Emigranti, b) De Lucia: Notte orientale, c) Wolf Ferrari; Il segreto di Susanna « Aria della sigaretta », d) Mascagni: Il piccolo Marat « Canzone di Mariella ».

17,45-18,15: CONCERTO VARIO: 1. Becce: Ouverture mignonne; 2. Lic-clardello; Fior di Samos; 3. Ricciardi: Chitarrata napulitana; 4. 0. Strauss: Sogno d'un valzer, fantasia; 5. Fall: Come bacia Cartotta.

18.15; Glornale dell'Enit 18.55 (Napoli): Cronaca dell'Idro-

porto - Notizie sportive.

19: Notizie agricole - Comunicato del Donolayoro - Giornale radio -Sfogliando i giornali.

19,50; Musica riprodotta.

20 : Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Comunicato dell'Istituto Internazionale dell'Agricoltura (in lingua italiana, francese, inglese, tedesca e spagnola).

20,30: Notizie spertive - Notizie

20.45

Concerto sinfonico

diretto dal M.º Beto Selvaggi.

- 1. Torelli: VI sinfonia in mi minore, dai «Concerti musilcali » (Bologna 1698), (orchestra d'archi).
- 2. Foroni: Ouverture in do (orchestral
- « Attrici del nostro tempo: Evelina Paoli », conversazione di Mario Corsi
- 3. a) Rubinstein: Romanza, b) Rosini: Serenatella, c) Squi-re: Tempo di danza (violoncellista Tito Rosati).
- 4. Debussy: Heria; a) Per le vie e per le strade, b) I profumi della notte, c) Il matti-



no di un giorno di festa (orchestra). - I tre brani si susseguono senza interruzione.

Notiziario di varietà.

- 5. a) Scarlatti: Sonata in do maggiore, b) Rachmaninoff: Preluctio, c) Seuderi: Im-provvisa, d) Prokoffeff: L'nmore delle tre melarance. marcia - Pianista Garmela Gandolfo di San Giuseppe.
- 6. a) Martucci: Notturno, b) Rossini: La gazza ladra, sinfonia (orchestra).

22,55: Ultime notizie.

BOLZANO

Ke. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

12,30; Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico - Musica riprodotta. 13,30: Giornale radio - Comunicati dei Consorzi Agrari.

17: Musica da ballo eseguita dal « The Jolly Band ».

17,55-18: Comunicazioni del Dopo-

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

Concerto sinfonico

diretto dal Mº FERNANDO LIMENTA

Parte prima:

1. Schumann: Prima sinfonia in si bemolle: a) Andante, b) Larghetto, c) Scherzo, d) Finale.

Intermezzo dell'arpista Elsa Castellani Gagliardi:

- 1. G. Lorenzi: Studio caratteristico.
- 2. Hasselmans; Serenata, 3. Tedeschi: Pattuglia spagnola.

Leonardo Vannata; « Cose e casi curiosi », conversazione.

Parte seconda;

- 1. F. Limenta: Suite mignonne: a) Pretudietto, b) Corrente, e) Aria, d) Giga (violinista Vittorina Ronvieini Sarti)
- 2. R. Strauss: Scena delle lande (dalle impressioni) « trascrizione Limenta».

3. Bazzini: Saul, ouverture. Giornale dell'Enil.

21,30; Musica Leggera (orchestra): 1. Billi; Elefante bianco; 2. Meniconi: Sylvia; 3. Caslar: Il fatto è successo a S. Paulo; 4. Desenzani: Serenata burlesca; 5. Zuculin; Vicni a danzar; 6. Gargiulo: Tokio; 7. Guscinà: La vergine rossa, fantasia; 8. Bottine: Canzone baldan-

22.30; Giornale radio.

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

12,45: Giornale radio.

13-14: CONGERTO VARIO (Sestello): Culotta: Maggiolata; 2. Altavilla: Momento musicale; 3. Lehar; Dove canta l'allodola, fantasia; 4. Quarino: Quiete; 5. Ranzalo: La palluglia dei zigani; 6. Zandonai: Francesca da Rimini, fantasia; 7. Tonelli: Sorriso di bimba, intermezzo; 8. Alfano: Le calze di Ninì.

13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'Eiar - Bollettino meteorologico.

17,30-18,30 : Musica riprodolla. 20: Comunicazioni del Dopolavoro Radio-giornale dell'Enit - Notizia-

rio agricolo - Comunicato della R. Società Geografica - Giornale radio.

20,20-20,45; Musica riprodolta. 20,30 : Segnale orario - Eventuali conumicati dell'Eige

20.45:

Concerto variato

- 1. Vilali: Ciaccona (violinista Clara Bentivegna)
- a) Gorelli-Godowsky; Pastorate, b) Rameau-Godowsky: Tambourin (pianista Marisa
- Bentivegna).
 3. a) Bolzoni; Sera estiva, b) Verdi: Traviata, « addio del passalo » (soprano A. Gonzaga).
- 4. a) Veracini-Corti: Largo, b) Pugnani-Kreisler: Tempo di minuetto (violinista Clara Bentivegna).
- F. De Maria; « Per le vie di

Palermo antica», convecsazione.

- 5. Liszl: a) Sogno d'amore, b) Rapsodia ungherese (pianista M. Bentivegna).
- G. a) Pergolesi: Se lu m'ami, b) Donizelli: Linda di Chamonie, aria (soprano Gonzaga).
- 7. a) Morasca: Aria in re, b) Paganini-Kreisler: Capriccio u. 2 (Violinista Clava Rentivernal.
- 22; VARIETA": 1." a) Simoni: Due Amori, b) Galdieri: Quando canti tu (soprano Eniga Pinova); 2. a) De Serra; Amignita, b) Pietri: Ivana (fenore Confi); 3, a) Montagnini; La canzone di Friquet, b) Papanli-Mascheroni: John (soubrelte Sali); 4.
 a) Desenzani: Fabrizio, b) Durigatto: Su per giù (comico Paris).

22,55; Ullime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

AUSTRIA

VIENNA kc. 586 - m. 517,2 - kw. 15/80 % GRAZ

kc. 852 - m. 352.1 - kw. 7/80 %

17: Concerto orchestrale. — 18,10: No-tizie sul movimento dei forestieri. tizie sil movimento dei forestieri. — 18,55: Conversazioni sportive. — 18,55: Conversazione turistica. — 19,20: Concersazione turistica. — 19,20: Concerto cornic. — 20 (dall'America): « Di che cosa si parla in America.» « conversazione. — 20,15: Wagner: R rascello funtisma, opera in 3 atti. — 22,45: Musica da ballo.

BELGIO

BRUXELLES | (Francese) kc. 589 - m. 509,3 - kw. 15/80 %

17: Trasmissione di un concerto or chestrale. - 18 15: Dischi. Conic leggere il bollettino meteorolo gico», conversazione. — 19,30: Giornale parlato. — 20: Concerto dell'orchestra della stazione diretta da Franz André: 1. Blankenburg: Marcia; 2. Kruger: Intermezzo arabo, 3. Kern: Show Boat: 4. Infermezzo di canto; 5. Berlin: The little thing in life; 6. Krome: L'usi-gnuolo nei lillà: 7. Sarasaie: Romanza andalusa: 8. Schirman: Dubinucka, pot pourri. — 20,45: Dischi (recitazione). 20: Continuazione del concerto (10 numert di musica brillante e da ballo). — 22: Giornale radio — 22,10: Trasmis-sione d'un concerto da un kursaal. —

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

17: Concerto dell'orchestra della sta-18: Dischi. — 18.15: Conver-— 18.30: Concerto di dischi. sazione. – sazione. — 18.30: Concerto di dischi. — 20: Trasmissione di canzoni e aric Trastite da operette viennesi. — 21: Concerto di un coro diretto da Luois de Vocht (Canti erligiosi per cori misti, femminile e mass'hile). — 22: Giornate parlato, — 22,0: Trassulssione di un conferro da un Kursaal - 23: Fine

CECOSLOVACCHIA

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

17.45: Conversazione. - 17,55: Conversazione per le scuole 18.5: Trasmis sione agricola — 18.15: Dischi. — 18.25: Notizie in tedesco. — 18.30: Due brevi conversazioni In tedesco. - 19: Concer to vocale con accompagnamento di piano. — 19,20: Concerto di piano (compostzioni di Dvorak). – 19,45; Conver-sazione di volgarizzazione scientifica. – 20:22; Trasmissione da Brno. – 21: Segnale ovario. - 22: Segnale orario -Ultime notizie - Informazioni sportive Cronaca della giornala. - 22,15: Informazioni del Radio-Journal - Programma di domant. - 22,20-23: Concerto di violino e piano: 1. Lopatnikof: Tre pezzi op. 17; 2. Hoffer: Sonata op. 16: 3. Tansman-Frenkel: Sonatina transatlantica: 4. Rathaus: Capriccio dalla Suite op. 27; 5. Fitelberg: a) Elegia dalla Suite Andeto, b) Tango,

BRATISLAVA

kc. 1076 - m. 278,8 - kw. 13,5/60 %

19: Trasmissione da Praga. — 20: Trasmissione da Brno. — 22: Trasmis sione da Praga. — 22,15: Programma di domani - Informazioni. - 22,20-23: Trasmissione da Praga.

BRNO

kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32/80 %

19: Trasmissione da Praga. - 20: Trasmissione di commedia: Frana Sramek-La tuna sut jume, commedia in tre atti. - 22: Trasmissione da Praga. 22.15: Informazioni del Radio-journal. - 22,20-23: Trasmissione da Praga.

KOSICE

kc. 1022 - m. 293,5 - kw. 2,6/80 %

19: Arie per soprano con accompagnamento di piano. - 19.20: Trasmissione da Praga. — 20: Vedi Brno. — 22: Vedi Praga. - 22,15: Programma di domani. - 22,20-23: Vedi Praga.

MORAVSKA-OSTRAVA

kc. 1137 · m. 263,8 · kw. 11,2/80 % 19: Vedi Praga. — 20: Vedi Brno. — 22: Vedi Praga. - 22.15: Programma di domani - Informazioni teatrali. -22.20-23: Trasmissione da Praga.

DANIMARCA

KALUNDBORG kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 % COPENAGHEN kc. 1067 - m. 281,2 - kw. 0,75/80 %

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: Segnale orario. — 19.30: Conferenza. - 20: Campane - Chiacchierata. - 28,10; Dalla vecchia Russia 20,45: Adam Ochlenschläger: Festa di San Giovanni, commedia musicale. - 22: Notiziarlo. - 22,15: Musica brillante.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAVETTE kc. 986 · m. 304 · kw. 13/75 %

16: Concerto sinfonico. — 18: Ora letteraria. — 19.30: Informazioni. — 19,55: Estrazione dei premi. — 20: Lezione di spagnuolo. — 20,15: Ultime notizie. — 20,30: Concerto corale e orchestrale: 1. Mendelssohn: Ouverture di Ruy Blas; Piernė: Cleopatra; 3, Godard: Sul 10; 4. Rameau: Inno alla notte; 5. Bordogni: Bordogni: *Mignonne*; 6. Massenet: Un'aria della *Manon*; 7. Messager: Fortunio: 8. Beethoven: Sinfonia N. 2; Saint-Saens: Serenata invernale; 10. rlier: Vival; 11. Thomas: Amleto; Wagner: Un'aria del Tannhäuser,

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5/70 %

16: Dischi. - 19: Mezz'ora di dischi 16: Discht. — 19: Mezz ora di dischi Pathé. — 19;30: Notiziario. — 19;50: Conversazioni varie. — 20;30: Ritrasmis-sione da Strasburgo, Claude Terrasse: Il signor de la Patisse, operetta in tre

MARSIGLIA kc. 950 - m. 315 - kw. 1,6/70 %

17: «L'antica Massalia (oggi Marsiglia)», conterenza, — 17,30: Dischi, — 18: Notizario – Giornale radio, — 19.15: Conversazione di tecnica fotografica. — 19.30: Dischi, — 20,5: « proportione — 20,30: Concerto orchestrate (dallo Studio): I. Ramenu, La Iesta sazione. 29,30: Concerto orchestrale (dallo studio): L. Rameau: La festa di Ebe; 2. Mozart: Ouverture del Lucio Sitta: 3. Schumann: Sogno; 4. Beetho-ven: Sinfonia « pastorale », 1º tempo; Raband: Andante: 6. Gaubert: Schiz-: 7. Ravel: Pavana; 8. Laparra: Scene st. F. Ravel: Facatus; 8. Laparra: Scene di Spagna; 9. Massenet: Inno; 10. Pes-sard: Raecoglimento; 11. Fauré: Sict-Dana (solo di violino); 12. Saint-Saens: Suite sinfonica sul Sansone e Dalila; 13. Vidal; Bivertimento. — 20,30: Ri-13. Vidal; Divertimento. — 20,30: Ri-rasmissione dalla stazione Radio-co-

PARIGI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 · m. 328,2 · kw. 60/80 %

18,30: Concerto di varietà. - 19,30: Informazioni - Relazione della seduta parlamentare. — 19,45: Musica riprodotta. — 20,20: Conversazione teatrale. dotta. — 20,30: Conversazione teatrale. — 20,30: Giornale parlato e informazio11. — 20,45: Concerto vocale e orchestrale della stazione: I. Suppé: Finmattino, un pomeriagin e una sera u
Vienna, ouverture; 2. Fr. Thomé: Sorriso det mattino; 3. Joh. Strauss: Selezione dal Pipistrello: 4. Barodin: Sezione dal Pipistrello: 4. Barodin: Secondo Quartetto, per due violini, viola e violoncello; 5. Ciaicovski: La bella addormentala nel bosco, balletto; 6. Godard: Serenata florentina: 7, Lehar: Selezione dal Conte di Lussemburgo: 8. Rachmaninoff: Elegia; 9. Offenbach: Selezione dalla Principessa di Trebi-sonda; 10. Oscar Strauss: Amore prisonda; 10. Oscar Strauss: Amore pri-maverile; 11. Pierné: Marcia dei sol-datini di piombo. — 22,45-22,50: Informazioni dell'ultima ora.

PARIGI TORRE EIFFEL kc. 207 m. 1445,8 - kw. 13/60 %

18,45: Conversazione teatrale. Giornale parlato (informazioni). 19.45: Giornale parlato (brevi conversa-zioni). — 20,20: Bollettino meteorologi-20,30: Radio-concerto sinfonico diretto da Ed. Flament: 1. Flament: Suite in la per quartetto; 2. G. Euesco: Toccata per piano; 3. G. Dupont: La farce du cubier, ouverture; 4. Sibianu: Rapsodia romena; 5. Franco Alfano: Due danze rumene; 6. Stan Golestan: Due pezzi per piano; 7. Glinka-Salabert; Ouverture di Hussian e Ludmilla, 21,30-22: Varietà (canzoni e musica

RADIO PARIGI kc. 174 · m. 1724,1 · kw. 75/80 %

18,30: Come lunedi. — 19: Conversazio ne coloniale. — 19,45: Corsi commerciali - Informazioni. — 20: Conversazione su Haendel con esempi musicali su di-schi — 20,30: Informazioni - Previsio-ni meteorologiche. — 20,40: Cronaca ni meteorologiche. — 20,40: Cronaca gastronomica. — 20,45: Radio-teatro: Tristan Bernard: Il lavoratore suoi fanciulli (eyocazione radiofonica). Allocuzione dell'autore. - 21,15: Rassegna dei giornali della sera mazioni. - 21 30: Radio-concerto di di-

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

17: Concerto (da Montpellier). - 18: Conversazione d'attualità, in tedesco. 18.15: Conversazione ginridica, in te desco. — 18,30: Concerto di musica ri-prodotta. — 19,30: Segnale orario - Informazioni in francese e in tedesco. -19.45: Concerto di musica riprodotta. -20.30: Serata d'operette: Claude Terrasse: Monsieur de la Palisse, opera comica in

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

17: Trasmissione di immagini. 17.15: Quotazioni di Borsa. – 17.30: Orchestra argentina. — 17,45: Brani opere. — 18: Motivi di films sonori. 17,45: Brani di Unitario di Borsa. — 18,30: Quotazioni di Borsa. — 18,45: Brani di operette. — 19: Orchestra viennese. di operette. - 19: Orchestra viennese. - 19,15: Canzoni spagmuole. - 19,30: Notiziario. - 19,45: Arie di opere coniche. - 20: Orchestra sinfonica. - 20,15: Canzoni. - 20,30: Brani di opere comiche. - 20,45: Concerto di fisarmo-- 21: Trasmissione di un con certo da un Caffé. - Negli intervalli: 22: Trasmissione di un con-Certo di dischi offerto da una ditta certo di dischi offerto da una ditta privata, — 22,30: Notiziario. — 22,45: Musica da ballo. — 23,15: Melodie. — 23,30: Orchestra sinfonica. — 24: Bol-lettino meteorologico. — 0,5-0,30: Mu-

GERMANIA

AMBURGO kc. 806 - m. 372,2 - kw. 1,5/50 %

16.30: Concerto pomeridiano. - 17.30: Impressioni suff Inghilterra Concerto orchestrale. — 18,35: Conferen za di diritto sociale. — 18.55: Quota zioni di Borsa. — 19: Attualità. — 19,20: Jazz per piano. — 20: « Di che cosa si rla în America », conferenza — 20.15: Müller-Förster: Ció che narrano le lettere, radio-recifa umoristica. — 21: Concerto sinfonico. -- 22: Notiziario.

BERLINO kc. 716 · m. 419 · kw. 1,5/50 %

16.30: Concerto di musica da camera 16.30: Concerto di musica da cathera.

17.35: « Quale via dobbiamo scegliete? », conversazione per i giovani.

18.5: « In memoria di Walter Rathera. conferenza. - 19.10: Attualità 19,20: Concerto dedicato a d'Albert 19,55: Consigli per il fine-settimana - 20,20: Programma vario. - 21: Mu sica gaia moderna. - 22: Notizie varie 22,20: "Il proibizionismo negli Stati niti", conferenza. — 23,15: Concerto orchestrale.

BRESLAVIA kc. 923 - m. 325 - kw. 1,5/50 %

16.30: Canzoni popolari. - 16.50: Concerto di violoncello e piano. — 17,30: Mercuriali agricole - Rassegna di libri. - 17,50: Trasmissione a decidersi

18.30: «Giovani operai sui banchi della scuola », conferenza, — 19: «Come eliminare le perturbazioni radiofoniche « conferenza — 19.10: Concerto brillante (dischi). — 20: Di che cosa si parla in America. - 20.15: Concerto di menti a fiato. — 21,15: Vedt Mühlacker. — 22,20: Notiziario. — 22,40: Dieci mi-— 22,20: Notiziario. — 22,40: Dieci minuti di sport. — 23: Rassegna musicale della settimana. — 23,15: Concerto po-

FRANCOFORTE kc. 770 - m. 339.6 - kw. 1.5/50 %

17: Concerto orchestrale. - 18,15: Noeconomiche - 18,25: "L'importanza di Gutenberg per la stampa », conferenza. — 18,50: Vedi Muhlacker. - 19.15: "In memoria di Diolima", conferenza. - 10,25: Segnale orario Notizie varie. — 19,30: Reportage dalla miniera di cali di Buggingen. — 20: Di che cosa si parla in America.

20.15; Concerto di strumenti a fiato. 21.15: Valentino Fioravanti: Le cantatrici del villağığı, opera comica. — 22,20: «Il proibizionismo negli Stati Uniti », conferenza. — 20: Notiziario. 23,20: Jazz su due pianoforti.

HEILSBERG kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60/70 %

16: Rassegna libraria. - 16.30: Vedi Lipsia. — 17.30: «Le pietre prezio conversazione. — 18: Dischi. — Dischi, — 18.15; 18.25; « La voconversazione. — 18: Dischi, — 18,15: » La vo-bollettino agricolo. — 18,25: » La vo-lonià nell'nono », conversazione: — 18,59: Concerto orchestrale. — 20: Tras-missione da Washington: » Di che cosa si parla in America », conversazione. 20.15: Trasmissione in onore del poeta Friedrich Hebbel. — 21,25: Concerto strumentale e vocale (sourano) di musica estone. - 22,20: Notiziario - Meteorologia.

KOENIGSWUSTERHAUSEN

kc. 183,5 · m. 1634,9 · kw. 60/70 % 18: « Pirati d'un tempo e d'orgi », conferenza. — 18.30: Conferenza di economia. — 19.55: Conferenza per i medici veterinari. — 20: « Di che cosa si parla in America ». — 20,16: Vedi Lipsia. — 22,30: Notiziario - Concerto orchestrale.

LANGENBERG

kc. 635 · m. 472,4 · kw. 60/70 %

16,20: Per i giovani. - 17: Concerto vocale e strumentale. violate e simientale. — 16,20: Rassegna di miovi libri. — 18,40: «Nel Ticino», conferenza. — 19: Notiziario. — 19,15: Attualià. — 20: «Di che cosa si parla in America». — 20,15: Concerto orchestrale: 1. Schumann: Ouverfure di Genoreffa; 2. Becucci: Valzer; 3. Sme-tana: Nei prati e nei boschi della Boetalia: Net pract e act boscar besta le mia, poema sinfonico; 4. Moskowsky: Tre danze spagnuole; 5. Meyerbeer: Me-lodie dall'Africana: 6. Pasa: Romanza, - 21: Opera bulla, radioserie grammo-mica. — 22,5: Ultime notizie. — 22,25: Concerto da Stoccarda

LIPSIA

kc. 1157 · m. 259,3 · kw, 2/50 %

16.30: Concerto orchestrale. - 17.30: Rassegna lelteraria musicale. Notizie economiche - Meteorologia -Segnale orario. — 18: Conversazione sull'origine delle canzoni per i fanciulli. con illustrazioni musicali 18,25: Lezione d'inglese. — 18,50: Conversazione a decidersi. — 19: Converazione sull'esportazione dei films tedeschi - 19,30: Conferenza su Wagner. 20 (da Washington): «Di che cosa si parla in America», conferenza. — 20,15 (dallo Staatsoper di Dresda): R. Wagner: E'oro del Reno. - 22.30; Notiziario. - Fino alle 24; Musica brillante.

MONACO DI BAVIERA kc. 563 · m. 532,9 · kw. 1,5/50 %

16.5: Concerto orchestrale. — 16.35: Conferenza di pedagogia. — 17: Concerto orchestrale. — 18,15: Segnale orario - Notizie varie. — 18,25: «L'Europa di Notizie varie. oggi e di domani », conferenza. — 18,45:

« Vlaggio nel Sudan », conferenza. — 19,5:

« Il popolo d'una volta in Germania », conferenza. — 19,25: Musica da camera: Dischi. 20: «Di che cosa si parla in America », conferenza da Wa-shington). 20,20: Festa di San Gio-vanni, reportage. 21: Concerto vo-cale e strumentale: I. Offenbach: Ouverdella Bella Elena; 2. ld.; Un'aria dei Racconti di Hoffmann; 3. Puccini: Fantasia su Manon Lescaut; 4. Verdi: Un'aria della Traviata; 5, G. Forsythe: Concerto per viola e orchestra; 6. J. Strauss: Acquaretti; 7. Fucik: Marcia florentina. - 22: "Ideale e illusioni", conferenza. - 22,20: Segnale orario

MUEHLACKER

kc. 832 · m. 360,6 · kw. 60/70 %

Notizie varie.

16: Concerto da Wildhad. - 17: Concerto da Monaco. - 18.15: Notiziario. - 18.25: Conferenza tecnica. — 18.50: Sull'igiene del nuoto , conferenza tedica. — 19.30: Vedi Francoforte. — 20: « Di che cosa si parla in America ». 20,15: Concerto di strumenti a fiato.

21,15: Valentino Fioravanti: Le cantanti del villaygio, opera comica. — 22: Notiziario. — 22.40: Musica da ca-mera: 1. Busoni: Sutle per violoncello e piano; 2. Beethoven: Sonata in la maggiore: 3. Jazz su due pianoforti.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 261,5 - kw. 50/80 % NORTH NATIONAL kc. 995 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

16: Concerto orchestrale dell'orchestra della stazione di Edimburgo. 17,15: L'ora dei fanciulli. — 18: Notiziario. — 18,30: Beethoven: Sonata in fa op. 24 per violino e piano. — Conversazione di giardinaggio. — 19.10: Conversazione teafrale. 19.30: Quinta conversazione del medico: La biologia al serrizio dell'uomo. — 20: Con-certo dell'orchestra di musica da/ballo di Jack Hilton. — 21: Notiziario. — 21,15: Previsioni marittime - Bollettino 21,15: Previsioni marittime - Bonetino della Borsa di New York. — 21,20: Conversazione di attualità. — 21,35: Musica da camera e arie per soprano. Composizioni di Ravel: 1. Sonata per violino e piano; 2. Shéhera:ade, tre poemi di Tristan Klingsor (per so-Shéhera:ade, tre prano); 3. Sonatina per pianofrte; 4. Canti per soprano; 5. Trio per violino; violoncello e piano. — 23-24: Musica da ballo ritrasmessa.





LONDON REGIONAL kg. 843 - m. 365,8 - kw. 50/80 %

16: Vedi Daventry National. - 17.15: L'ora dei fanciulli. - 18: Notiziario. 18,30: Concerlo orchestrale e arie per tenore (musica brillante e popolare). 19,45: Concerto d'organo di Henry — 19.45: Concerto d'organo di Henry Ley (da una chiesa): I. Mendelssoln: Ouverture di Atalia: 2. Schumann: Ca-none in si minore; 3. S. Wesley: In-troduzione è luga in do diesis minore; 4. Bach: Passacagdia. — 20.20: John Drinkwater: Midsummer Ere, radio-recita. — 21: Concerto orehestrale a arie per soprano: I. Percy Fletcher: Ouverture di Vanity Fair; 2. Due arie per soprano ed orchestra; 3. Henry Ouverture di valuty per soprano ed orchestra; 3. Henry Hall: Yalzer da operetta; 4. Due arie per soprano: 5. Max Irwin: Qualtro schizzi caralteristici; 6. Cecil Rayners: Umoresca: 7. Due arie per soprano; 8. Monckton e Talbot: Selezione dalla Cingalee. — 22.35-24: Musica da ballo ritrasmessa.

MIDLAND REGIONAL kc. 752 · m. 398,9 · kw. 25/80 %

17.15: L'ora dei fanciulli. - 18: No-18.30: Canzoni di marinai. - 18.50: Concerto strumentale ed orchestrale (violoncello e pianoforte). 20,20: Vedi London Regional. — 21: Concerto orchestrale ritrasmesso da London Regional. — 22,15: Notiziario. — 22,35-23: Vedi London Regional.

NORTH REGIONAL kc. 625 · m. 480 · kw. 50/80 %

16: Vedi Daventry National. — 17,15: L'ora dei fanciulli. — 18: Notiziario. — 18,30: Concerto d'organo ritrasmesso da un Collegio di Manchester - Nell'inter-vallo canzoni di marinai (dallo studio). 19,45: Concerto di un'orchestra di — 19.48: Concerto in un orenestra di mandolini e chitarre. — 20.20: Vedi London Regional. — 21: Concerto del-l'orchestra della stazione e arie per soprano. — 22.15: Notiziario. — 22.35: Vedi London Regional. — 23-24: Vedi Davantev National. National.

JUGOSLAVIA

BELGRADO kc. 697 - m. 436,4 - kw. 2,5/60 %

17: Concerto della radio-orchestra. -17: Concerto della radio-didesta.

18.5: Segnale orario - Programma.

18.10: Lezione di ceco. — 18.40: Conferenza per i Sokol. — 19.20: Introduzione alla trasmissione seguente. — 19,30 (da Vienna): A. Wagner: Il va-scello fantasma, opera in 3 atti. — 21: Notiziario - Musica brillante.

LUBIANA

kc. 521 - m. 575,8 - kw. 2,5/40 %

18: Concerto per quintetto. - 19: Lezione di francese. - 19,30: Lezione di economia. — 20: Lezione di Sokol. — 20,30 (da Vienna): R. Wagner: Il rascello fantasma. - 22,30: Notiziario -Meteorologia - Dischi.

ZAGABRIA

kc. 077 - m. 307 - kw. 0,75/60 % 20.15: Da Vienna: Wagner: Il Vascello Fantasma, opera in 3 atti. - 22,15: Comunicati. - 22,30: Musica brillante.

NORVEGIA

OSLO

ke. 277 · m. 1083 · kw. 60/70 % 17,30: Dischi. - 18: Lezione di inglese. 18,30: Melodie popolari. - 19.30: Recitazione — 20,30: Wagner: Atto 2º di Tristano e Isoita. — 22: Conversazione di attualità. — 22,15: Concerto corale.

OLANDA

HILVERSUM

kc. 1013 · m. 296,1 · kw. 7/80 % 16 10: Per i fanciulli. - 16.40: Con certo orchestrale. - 17,40; Dischi. - 17,55; Continuazione del concerto. -18,25: Conversazione per gli studenti. -Continuazione del concerto. oncerto d'organo. — 19,40: (19: Concerto d'organo. versazione sulla gioventù moderna. — 20,10: Concerto: 1. Mozart: Primo quartetta in si bemolle maggiore. — 20,40: Conferenza. — 21,10: Continuazione del Conterenza. — 21,10: Continuazione dei concerto; 2. Schubert: Secondo quan-tetto in mi bemolle maggiore, op. 125. — 21,40: Informazioni religiose. — 21,45: Notiziario. — 21,55: Concersazione. — 22,25: Dischi. — 22,40: Fine.

HUIZEN

kc. 160 - m. 1875 - kw. 7/80 % 25: Conversazione. — 19.40: Concer-19,25: Conversazione. — 19,40: Conce to orchestrale. — 20,40: Conversazione Continuazione del concerto. — Fin alle 23.10; Dischi.

POLONIA

VARSAVIA

kg. 212 - m. 1411,8 - kw. 120/80 % 16,40: «Il ritmo della vita », conversazione — 17: Musica brillante, — 18: Conversazione sull'astronomia, — 18,20: Musica da ballo. — 19.15: Diversi. — 19.35: Giornale radio. — 19.45: Conversione agricola. — 19.56: Programma di domani. — 20: Concerto sinfoma di domani. — 20: concerto sinto-nico dallo Studio con violino solista: 1. Mozart: Sinfonia in sol minore; 2. Haydn: Concerto per violino e orche-stra in do maggiore, n. 1; 3. Strastra in do maggiore, h. 1; 3. Stra-winski: Pettite suite; 4. Rimski-Korsa-kofi: Sheherezade; 5. Wagner: Introdu-zione al terzo atto del Lohengrin -Nell'intervallo; Conversazione. — 21,50; Supplemento del giornale radio. — 21,50: Supplemento del giornale radio. — 21,55: Bollettini: Meteorologico e di Poilzia. — 22: Musica da ballo. — 22,40: Bollettino sportivo, - 22,50: Musica da

kc. 734 - m. 408,7 - kw. 12/76 %

17: Concerto orchestrale. - 18,20: Musica da ballo. - 20: Concerto diretto da V. Berdiyeff. — 22,5: Dischi:
— 23: Corrispondenza cogli ascoltatori in francese - Notiziario.

VILNA kc. 531 · m. 565 · kw. 16/80 %

19,15: Conversazione per i polacchi della Lituania. — 19,30: Programma di domani. — 19,35: Notiziario da Var-savia. — 19,45: Bollettino agrícolo. — 20: Vedi Varsavia.

ROMANIA

BUCAREST

kc. 761 - m. 394,2 - kw. 12/100 %

17: Concerto orchestrale. — 18: Segna-117 Concerto orchestrate. — 18; esgna-le orario - Informazioni. — 18,10: Con-certo orchestrale. — 19: Conferenza scientifica — 19,40: Dischi. — 20: Solo di saxofono. — 20,30: Radio-commedia. 21.15: Concerto vocale per baritono: 1. De Curtis: Torna a Suriento; 2. Bor-govan: Berceuse; 3. Leoncavallo: Due serenate; 4. Brogi: Visione veneziana; 5. Denza: Occhi turchini. — 21.45: Notiziario.

SPAGNA

BARCELLONA

kc. 880 · m. 348,8 · kw. 7,6

16-17: Concerto di dischi. - 20: Con certino del trio della stazione: 1. Del-mas: Berceuse; 2. Saint-Saens: Selezione della Dejanice; 3. Fauré: Chiaro di Iuna, minuetto; 4. Leopold: Giuoco falle. – 20.30: Quotazioni di Borsa -Dischi (a richiesta degli ascoltatori) -Quotazioni di Borsa - Ritrasmissione di stazioni estere. — 22,15: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Wiga-Win-ston: Marcia; 2. Lincke: Primavera lieta, valzer; 3. Klaas: Sarabanda; 4. Id.: Gavotta: 5, Mussorgski: Selezione dal Gavotta; 5. Mussorgski: Scienone dat Boris Gudonof. — 23: Letture lettera-rie. — 23,15: Recitazione. — 23,40: Ri-trasmissione di un concerto orchestrale da un Caffé. - 1: Fine

MADRID

kc. 707 · m. 424,3 · kw. 1,3 20: Campane dal Palazzo del Governo Quotazioni di Borsa · Mercuriali - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). -20,30: Conversazione letteraria - Conti-nuazione del concerto di dischi. — 21,15: Notizie - Relazione della seduta parlamentare. — 21,30: Fine. — 22,30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario - Relazione della seduta parla-mentare - Concerto sinfonico in dischi | composizioni di Dvorak, Liszt, Beethoven, Strawinski, ecc.). — 0,45: Notizia-rio - Cenni sul programma della settimana ventura. — 1: Campane dal Palazzo del Governo - Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA

kc. 689 m. 435,4 - kw. 55/80 % COETEBORG

kc. 932 - m. 321.9 - kw. 10/80 %

HOERBY kc. 1167 - m. 257 - kw. 10/80 %

kc, 1167 - m, 257 - kw, 10/80 % MOTALA kc, 222 - m, 1348,3 - kw, 30/70 % 17,5: Dizione. — 17,30: Concerto stru-mentale. — 18: Vespri. — 19,30: Radio-commedia. — 20,45: Concerto della radio-orchestra. Musica popolare svedese.

— 22: Musica da ballo.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE
ke, 653 - m. 459,4 - kw. 60/75 %
16-17: Lieder viennesi - Per i fanctuili - Meteorologia. — 15.38 cOnversazione di zoologia. — 19: Segnale orario - Meteorologia - Rassegna finanziaria - Dischi. — 19:30 conversazione
serito [intiama - conversazione]
20:15 (in Vienna). Wiener: Il trassello agricola. - 20: "La leggetica del 1 scello fantasma", conversazione. -20,15 (da Vienna): Wagner: Il vascello fantasma, opera in 3 atti. - 22,15: Notiziario.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 m. 403,8 - kw. 25/80 %

17: Per le signore. — 17.45: Concerto di un'orchestra d'archi. — 19: Conver 14: Per le signore. — 17.45: Concerlo di un'orchestra d'archi. — 19: Conver-sazione sportiva. — 19.20: Comunicati dell'Automobile Club svizzero. — 19.36: Relazione sui lavori della Conferenza del disarmo. — 20: Notiziario setti-vianale. — 20:15: Trasmissione da Vien-la. — 22:15: Notiziario. — 22:36: Fine.

UNGHERIA

RUDAPEST

kc. 545 m. 550,5 · kw. 18,5/78 % 16: Conversazione sulla moda. -Concerto di musica zigana. — 18: Con-versazione sportiva. — 18.15: Conferenversazione sportiva. — 18,15: Conteren-ra. — 18,45: Concerto orchestrale. — 19,35: Conversazione. — 20: Concerto strumentale (piano) e vocale: 1. Cho-pin: Preluatio; 2. Rubinstein: Studio a concerto; 3. Vecchie arie unpheresi; 4. Granados: Siviglia; 5. Liszt: Polacca in mi maggiore; 6. Vecchie arie unghe-resi; 7. Liszt: Ricordanza; 8. Vecchie arie ungheresi: 9. Arie ungheresi po-polari. — 21,15: Musica da ballo dischi). - 22,45; Concerto di musica zigana.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN kc. 202 - m. 1481,5 - kw. 106/80 % 16,30: Ora letteraria. — 17,30: Concer-to. — 18,30: Concerto. — 20: « La politica estera dell'Unione sovietica », con-ferenza. — 21,10: Ultime notizie. — 21,30: Rassegna della Prawda. — 21,56: Segnale orario.

MOSCA SPERIMENTALE

kc. 416,6 - m. 720 - kw. 20 16,45: « Scienziati al microfono », con-17.30: Trasmissione d'opera, - 21,55: Segnale orario.



SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Il grillo del focolare, opera di R. Zandonai, diretta dall'autore.

Milano - Torino - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Varietà. -Genova - Ore 20,30: Commedia dialettale.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331.4 - kw. 7/70 %
Torino: ke. 1096 - m. 273.7 - kw. 7/100 %
Genova: ke. 959 - m. 312.8 - kw. 10/70 %
Trieste: ke. 1211 - m. 247.7 - kw. 10/100 %
Firenze: ke. 598 - m. 501.7 - kw. 20/100 %

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

11,15-12,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Musica varia; 1. De-nati: Perù; 2. Rust: Interne a un pozzo persiano; 3. Kalman: La principessa del circo, selezione; 4. Rassel: Danza di farfalle; 5. Donato: A media luz; 6. Siede: Fior di pomo; 7. Mentagnini: Mia piccola bambola; 8. Lehar: Paganini, fantasia; 9. Carena: Festa di negri.

12,30: Dischi.

12,45: Giornale radio.

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

13-14 (Trieste): QUINTETTO; 1. Mascheroni: Marcetta grigio verde; 2. Culotta; Serenata andatusa; 3. Novue: Paradiso del mio cuore; 4. Franco: Namuna; 5. Tosti: Ideale; 6. Urbach: Celebrazione di Beethoven, suite; 7. Schmalstich: Siciliana; 8. Kokert: Vita ridente; 9. Staffelli: Sei tu, Margot?; 10. Malberto: Sogno; 11. Michaeloff: E' la Ruma!

13,1-14,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze); Concerto variato: 1. Azzoni: Consalvo, ouverture; Euberger: Sogno d'amore; 3. Ricci Signorini: Beghine in chiesa; 4. Verdi: I duc Foscari, fantasia sul 3º atto; 5. Smid: Mirabilis; 6. Lauris: Silfidi; 7. Morena: Hallà nostra Vienna, selezione; 8. Roveroni: Ukraina; 9. Brunetti: Fratellanza.

13,45 (Milano): Borsa. 13,55 (Torino); Borsa.

14 (Geneva): Borsa.

14,5 (Firenze): Borsa. 14,10 (Trieste): Borsa.

16.15; Giornale radio.

16,30: Cantuccio dei bambini: Fa-

vole e leggende. 16,40; Rubrica della signora.

16,50 (Trieste): QUINTETTO; 1. Haydn: Sinfonia militare 1° tempo; 2. Amadei: « Idillio », dalla suite Medioevale; 3. Heuberger; Al Lago Maggiore; 4. D'Acchiardi; Vecchia chitarra; 5. Ponchielli: La Gioconda « Danza delle ore »; 6. Kratzel: Le uttime goccie; 7. Cortopassi: Bimbi giocondi; 8. Franco: Sarà... ma non ci credo

IL CONSIGLIO DEL LIBRAIO

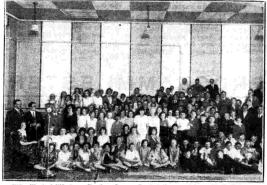
Questa sera verso le ore 22 tutte le stazioni d'Italia parletanno dell'appassionante

"LIBRI VERDI .. · ELIO ZORZI L'eccidio di Belgrado

La tragica storia di Alessandro e della Regina Draga di Serbia.

in vendita a L. 6 presso tutti i libral.





160 allievi dell'Istituto Tecnico Cesare Battisti hanno visitato Radio-Bolzano, assistendo alla lezione concerto del violinista Leo Petroni

16,50-17,35 (Milano-Torino-Genova); Musica da ballo dalla Sala Gay di Torino,

16.50-17.35 (Firenze): Orchestra « Hono-lulù » del Chalet Parterre, 17.35; Ing. Ferdinando Barbaci-

ni: Corso popolare di meteorologia: «La temperatura dell'aria e variazioni ».

17,50-18,5 : Giornale radio - Estra-zioni del R. Lotto - Risultati delle corse al galoppo a San Siro - Co-municazioni dell'Enit.

18,45; Comunicazioni dei Consorzi agrari.

19: Comunicazioni del Dopolavoro. 19,5-20 (Trieste): QUINTETTO: 1 Sicczynski: Bimba viennese; Manno: Invocazione; 3. Erwin: Sei il mio sogno; 4. Petrelli: Canto d'amore; 5. Kaper: O Paolo!; 6. Loube: Hallò America! selezione; 7. Gaudiosi: Vicino a te; 8. Schumann: Rêverie.

19,25 (Trieste): Disco Fonoglotta: Lezioni 59ª e 60ª di lingua francese (pagine 248, 251, 252, 255 della Guida).

19,5-19,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Musica varia: 1. Sousa: Amicizia; 2. Lehar: Zarewitch, fantasia; 3. Frontini: Tziguna.

19,30: Segnate orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R.

19,31-20 (Milano - Torino - Genova-Firenze): Dischi.

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico - Dischi.

20.15: Battista Pellegrini: «Avvenimenti e problemi », conversazione. 20,30 (Milano - Torino - Trieste -Firenze);

Varietà

20.30 (Genova);

O semenajo

commedia genovese in un atto di FONTANI Radiostabile genovese diretta da G. B. Parodi.

Nell'intervallo; « Libri nuovi ». 21,30: TRASMISSIONE

DAL « CONVEGNO » DI MILANO. CONCERTO

DI MUSICA DA CAMERA DEL SOPRANO

Bidù Sayao

con la collaborazione del violoncellista MASSIMO AMPITHEATROP e del pianista GIORGIO FAVARETTO.

(Trasmissione offerta dalla Società An. Prodotti Brill). 23,5: Musica da ballo dal «Luna Park Lido » di Milano.

23.55 : Ultime notizie,

MILANO - TORINO - GENOVA - TRIESTE - FIRENZE Ore 21,30

CONCERTO DI MUSICA DA CAMERA

Soprano BIDÙ SAYAO

Violoncellista MASSIMO AMFITHEATROF - Pianista GIORGIO FAVARETTO

- Dalla Sala del "CONVEGNO,, di Milano

SUPERTRASMISSIONI

Vienna - Ore 20,10: La padroncina d'oro, operetta di Eysler (dallo Studio).

Bordeaux-Lafayette - Ore 21: Le gioie del focolare, commedia di M. Hennequin.

ROMA - NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: ke. 941 - m. 318,8 - kw. 1.5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11.811 m. 25,4 - kw. 9/50 %

8,45-8,30 (Roma): Giornale radio = Comunicati dell'Ufficio presagi.

12: Musica riprodotta.

12,35; Previsioni del tempo.

12,45-14: CONCERTO STRUMENTALE Radiosestetto: 1. Anteo: Notti spagnote; 2. Van Westerhout (Billi): Ma belle qui danse; 3. Can: Serenatella sarda - Violinista Maria d'Alba: a) Sgambali: Serenata napoletana, b) Raff: Cavatina, c) Vecsey: Capriccio - Radiosestetto; 4. Czernovitch; La bambola della prateria, fantasia; 5. Gabriel: La maja.

13,15: Giornale radio - Borsa, 13.30: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'Eiar.

17: Cambi - Comunicato della Reale Società Geografica - Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi,

17,15; Novella di Ugo Chiarelli. 17.30: CONCERTO VOCALE, SODIANO

Margherita Cossa: Quattro liriche di Roberto Schumann; a) Sei bella, o mia dolcezza, b) Il noce, c) Notte di primavera, d) Dedica.

17,45-18,15: CONCERTO VARIO: 1. Nani: Leggenda esotica; 2. Gragnani: Sui prati, intermezzo; 3. Staffelli; Mi Hermosa; 4. Mascagni; Guglielmo Ratcliff, preludio alto 1; 5. Billi: Festa al villaggio, intermezzo caratteristico; 6. May: Viaggio di nozze.

18.15: Giornale dell'Enit.

18,25: « Paesi d'Italia: Vagabondaggi siciliani », conversazione di M. Luisa Fiumi.

18,55 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie sportive.

19: Segnali per il servizio radioatmosferico tresmessi a cura della R. Scuola F. Cesi - Lezione di telegrafia Morse - Notizie agricole --Giornale radio - Sfogliando i giornali.

20: Segnale orario - Eventuali comunicali dell'E.I.A.R. - Musica riprodotta.

20,30: Notizie sportive - Notizie varie.

20.45

Il grillo del focolare

commedia lirica in 3 atti musica di RICCARDO ZANDONAI diretta dall'Autore (Ed. Ricordi).

L'azione ha tuogo verso il 1830 nei dintorni di Londra. Negli intervalli; Libri nuovi «I più arditi cacciatori del mondo » - « I Baria e Cumana », conver-

sazione di Angelo Castaldi. Dopo l'opera: Ultime notizie,



BOLZANO

Ke. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.kA.R. - Bollettino meteorologico.

Mgsica brillante (orchestra); 1. Borsatti: Cupido si diverte, piccola ouverture; 2. Pennati M.: Capriccio spagnuolo, 3. Lesso Valerio: Perche? 4. Senigaglia: Ronda dei Pierrots; 5. Waldteufel: A te; 6. Manoni: Michigan; 7. Lombardo: Midana di Tebe, fantasia; 8. Di Lazzaro: Cielo di Hawai.

43,30: Glornale radio - Comunicali dei Consorzi Agrari.

17: Musica varia (quintetto): 1. Amadel: Valida gens; 2. Marcello: Bambole Lenci; 3. Betfinelli: Sigarate in festa; 4. Fiorillo: Gondolie-ra; 5. Lincke: Silfidi; 6. Bollo: Me-fistofele, fantasia; 7. Translateur: Berceuse; 8. Cortopassi; Rustica-

17,55-18: Comunicazioni del Dopolavoro

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

Musica operettistica e canzoni

Parte prima:

- 1. Suppé: Poeta e contadino, sinfonia.
- 2. Fall: La Principessa dei doltari, valzer,
- 3. Lombardo: Tango scettico.
- 4. Lehar: La mazurka bleu, selezione.
- Lajtai: Amo le rose rosse, dall'operetta Sisters. Libri nuovi.
- Pietri: « Addio Colomba », dall'operetta Primarosa.
- Gilbert: «Sigismondo» dal Cavallino bianco.
- Cuscinà: Il tango delle sedu-
- 9. Kalman: La fata di carno-

vale, fantasia. Parte seconda (canzoni);

1. a) Salocchi: Requiro; b) Mendes-Lao Schor: Mammola; e) Di Lazzaro: Campane (te-/ nore A. Rella).

NON PIÙ CAPELLI GRIGI

La Signora Scotti di Milano avendo usa-La Signora Scott di Milano avenuo usa-to la seguente ricetta, che tutti possono pre-parare a casa loro con poca spesa, ci scrive che è rimasta gradevolmente sorpresa dei meravigliosi risultati ottenuti perchè i suoi capelli grigi hanno riacquistato il loro co-lore naturale:

capelli grigi hanno riacquistato il loro core naturale di concernatione da 250 grammi versate al un diacone da 250 grammi versate al un diacone da 250 grammi versate di cavela, 7 d'Acqua di Colonia, (3 encebiti da tavela, 7 grammi di Giucerina, (1 cucchiano da caffe), il contenuto di una scatola di Composto Lexol - nella quale troverete un BUONO per un utile REGALO - e tanta coqua stanze necessarie alla preparatione di questa lozione possono essere acquistate, con poca spesa in tutte le farmacie, nelle migliori profumerie e presso tutti i parucchiano poca spesa in tutte le farmacie, nelle migliori profumerie e presso tutti i parucchiano de la princatione di versa preparazione non una tintura, non tinge il cuoio capelluto, non è grassa e si conserva indefinitamento. Con questo mezzo tutti le persone coi capello della pressone coi capelluto della capatica della capa

2. Mariotti; Paga Giovannino.

Frondel: Tango dell'amore. 4. De Serra : Sei tu Mimosa.

5. Moleli: Myosotis bleu. 6. Del Vecchio: Oh ... Girl.

22,30: Giornale radio - Giornale dell'Enit.

PALERMO

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

12,45: Giornale radio.

13-14: CONCERTO VARIATO (Sestetto): 1. Berlin: Me; 2. Annal: Alvez, intermezzo; 3. Lehar; Eva, fantasia; Ranzato: Meditazione;
 Riesenfelde Rader: Negro spirituale;
 6. Giordano: Fedora, fantasia: 7. Ma-riotti: Lasciami sognare; 8. Vidale:

13,30: Segnale orario - Eventual! comunicati dell'Eiar - Bollettino meteorologico

17 30 : MUSICA RIPRODUTTA. 18-18,30; Cantuccio dei bambini -Letture amene.

20: Comunicazioni del Dopolavoro Radio-giornale dell'Enit ~ Notiziario agricolo - Giornale radio.

20,20-20,45: MUSICA RIPRODOTTA.

20,25: Araldo sportivo. 20,30: Segnale prario - Eventuali comunicati dell'Eiar.

Sogno di un valzer

operetta in tre atti di O. STRAUSS direttore Mo F. MILITELLO. Negli intervalli: Libri nuovi -

Notiziario di varietà.

22.55: Ultime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA

kc. 580 - m. 517,2 - kw. 15/80 %

CRAZ kc. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 %

17: Concerto orchestrale. - 18,40: « La situazione economica dell'Austria », conversazione — 18.50: Altualità. — 19.10: Conversazione sull'Arta moderna. - 19,20: (oncerto strumentale (violon-cello e piano). - 20,10: Eysler: La padroncina d'oro, operetta in 3 atti, adattata per il microfono. — 22,30: Musica da ballo.

BELGIO

BRUXELLES I (Francese) kc. 589 - m. 509,3 - kw. 15/80 %

16.15: Trasmissione dell'inaugurazio ne delle Giornate della medicina (alla presenza di S. M. la Regina). — 17: Concerto del trio della stazione. — 18: Dischf. - 18,15: Conversazione su Felicien Rops, pittore belga del XIX secolo 18,30: Dischi. — 19,15: Conversazione — 18,30; Dischi, — 19,16; Conversazioni letteraria, — 19,30; Giornale parlato. — 29; Charles Derache: Li fege de Djar-dini, commedia in un ato in dialetto vallone. — 20,45; Il quarto d'ora degli ascolitatori. — 31; Concerto dell'orche-stra della stazione diretta da Ch. Walpot: 1. Faulx. La libera uscita, marcia 2. Joh. Strauss: Ouverture del Barone zingaro; 3. Ph. Farbach: Ricordo di Joseph Strauss; 4. Rossini: Aria di Figaro nel Barbiere di Siviglia; 5. Ketelbey: In un campo di antichi britan-nici; 6. Intermezzo di canto; 7. Salaberi (el.): Selezione delle arie di Fragson.

— 22: Giornale parlato. — 22.09: Continuazione del concerto: 1. Demersemann: Ura festa a Aranjuez (violino solo); 2. Auguste Maurage: Creazione di Amarilli o Il bacio del pastore, balletto cantato in un atto; 3. Salabert Pot-pourri. — 23 Fine.

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

17: Concerto dell'orchestrà della sta zione. — 18: Dischi. — 19.15: La foresta Nera, conversazione. — 19.30: Giornale parlato. - 20: Dischi. - 20,15: Com memorazione di Courteline. missione di un'opera di Jef Vander-meulen: De Vlasgaard - Grande orchestra dell'I. N. R. diretta da Arthur Meulemans - Nell'intervallo: Giornale

CECOSLOVACCHIA

kc. 614 - m. 488,6 - kw. 120/80 % 17.50: «L'estetica dell'appartamento », conversazione. - 18: « La mosca don stica », conversazione. - 18,10: Bollet-

tino agricolo. — 18,25: Notizie in tede-sco. — 18,30: Conversazione in tedesco sull'opera veneziana del sec. XVII con audizioni di dischi. — 19: Concerto di musica brillante e da ballo (14 nume-20 22: Trasmissione dalla Sala Smetana del Palazzo Municipale di un Smetana del Palazzo Municipale di In-concerto popolare della Filarmonica Ceca diretta da O. Parik: 1. Sciebor: Inno dei Sokot; 2. Kubin: Ouverture dei Sokot (prima esceuzione): 3. Bendl: Rapsodia jugoslava op. 60; 4. Smatek: Suite di Povazi; 5. Jirak: Gavotta (pri-ma esecuzione); 6. Kricka: Furiant; 7. Provaznik: I diavolini, valzer (prima esecuzione): 8. K. Moor: Suite dell'operetta Valzer di Nozze (prima esecuzione): 9. Indra: Zivele Sciumadija, marcia (prima esecuzione). — 22: Notiziario vario e sportivo. — 22,15: Infor-mazioni e programma di domani. mazioni e programma di domani. — 22 20-24: Trasmissione da Morayska-

RRATISLAVA

kc. 1076 · m. 278,8 · kw. 13,5/60 %

19: Trasmissione da Praga. - 22,15: Programma di domani - Informazioni - 22,20-24: Trasmissione da Moravska-

BRNO

kc. 878 · m. 341,7 · kw. 32/80 % 10: Trasmissione da Praga. - 22.15:

Informazioni del Radio-journal. - 22,20-24: Trasmissione da Moravska-Ostrava.

KOSICE

kc. 1022 - m. 293,5 - kw. 2,6/80 %

19: Vedi Praga. — 22.15; Programma di domani. — 22.2024: Trasmissione da Morayska-Ostraya.

MORAVSKA-OSTRAVA

kc. 1137 · m. 263,8 - kw. 11,2/80 %

19: Vedi Praga. — 22,15: Programma di domani - Informazioni teatrali. — 22,20:24: Radio-film: Hradeansky: La collana della Regina, commedia in un atto, con canzoni, soli di strumenti diversi, ecc.

DANIMARCA

KALUNDRORG

kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 % COPENAGHEN

kc. 1067 · m. 281,2 · kw. 0,75/80 %

15,30: Concerto - Nell'intervallo alle 15,40: Concerto - Nell Intervatio alle 16,15 Concerto di violino. — 17,40: No-tizie finanziarie. — 17,50: Conerenza. — 18,20: Lezione di francese. — 18,50: Me-teorologia. — 19: Notiziario. — 19,15: teorologia. — 19: Notiziario. — 19:15: tizle finanziarie. — 17,50: Conferenza. — 20: Campane - Recitazione. — 20,30: Radio-ballo per la generazione anziana - Nell'intervatto alle 22,5: Notiziario. — 24: Campane.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE

kc. 986 · m. 304 · kw. 13/75 % 16: Concerto orchestrale. — 18,30: Ra

dio-giornale. — 20: Informazioni - Quo-tazioni di Borsa. — 20,10: Lezione d'inglese. — 20,25: Uftime notizie. — 20,30: Musica riprodotta. — 21: M. Hennequin: Le giote del focolare, commedia in 3 atti.

LYON LA DOUA kc. 644 - m. 465,8 - kw. 1,5/70 %

16,30: Dischi. — 17: Mattinata letteraria - Due brevi recite. — 19: Mezz'ora raria - Due brevi recute. — 19; Mezz ora di dischi Pathé. — 19,30; Noltizario. — 19,50; Conversazioni varie. — 20,20; Conversazione m esperanto. — 20,30; Ritrasmissione da Parigi, Festival Le-cocq; (Musica e arie per tenore e soprano) - Indi fino alle 24: Musica da

MARSIGLIA

kc. 950 · m. 315 · kw. 1,6/70 %

16,30: Per le signore. — 17: Dischi. 17,30: Notiziario - Giornale radio. — 17.30: NOUZIATIO - CHOPITALE TARIO.

19.30: Dischi. — 20.15: Conversaziona agricola. — 20.30: Concerto orchestrale di musica popolare - Nell'intermezzo: Comcorso di sciarade. - Dopo il concerto: Musica da ballo.

PARICI P. P. (Poste Parisien) kc. 914 · m. 328,2 · kw. 60/80 %

19: Informazioni e relazione della se-19: Information e chashing dischiere di dischiere 19,45: Reportage dell'avvenimento della settimana. — 20: «Attualità», conversazione. — 20,20: Louis Schneider: « Conversazione. — 20,20: Lottis Schneider: « Conversazione sulla musi-ca.». — 20,30: Giornale parlato e in-formazioni. — 20,45: Concerto di can-zoni francesi. — 22-24: Musica da ballo ritrasmessa.

PARIGI TORRE EIFFEL kc. 207 - m. 1445,8 - kw. 13/60 %

18.45: « Musica e parole », conversa-zione. — 19: Giornale parlato (informazioni). – 19,45: Giornale parlato (brevi conversazioni). — 20,20: Bollettino me-teorologico. — 20,30-22: Serata radioteatrale: 1. Remy Valin: Voci intime, scenario radiofonico; 2. G. Timmory: Il coltivatore di Chicago, commedia in due atti.

RADIO PARIGI kc. 174 - m. 1724,1 - kw. 75/80 %

18,30: Come lunedt. - 19: Conversazione. — 19.10: Terza conversazione sui motori a scoppio. - 19,30: Lezione elementare di contabilità, — 19,45: Rassegna della siampa latina - Corsi commerciali - Informazioni. - 20: Conwersazione. — 20,30: Informazioni Bollettino sportivo - Previsioni meteorologiche. — 20,40: Conversavzione di R. Dorin. — 20.45: Radio-concerto (canzoni e musica). — 21,15: Rassegna dei giornali della sera - Informazio-ni. — 21,30: Musica riprodotta: Pucci-

STRASBURGO

ni: La Bohème, selezione.

kc. 869 · m. 345,2 · kw. 11,5/70 %

17: Concerto della Radio-orchestra. -18: Conversazione sulla cariografia 18,15: Conversazione agricola. — 18,30: Concerto della Radio-orchestra. — 19,30: Segnale orario - Informazioni in fran-cese e in tedesco. — 19,45: Musica da jazz. — 20,30: Trasmissione di un con-certo da un ristorante: 1. Hérold: Ouverture di Zampa; 2. Waldieufel: I pat-tinatori, valzer; 3. Lacôme: Mascherata, matori, valzer; 3. Laronic: buscherina suite d'orchestra; 4. Auber: Ouverture di Fra biavolo; 5. Gounod: Interniezzo della Colomba; 6. Delibes: Lakmé, arie di danza: 7. Schubert: Marcia militare, opera 51. — 22,30-24: Musica da ballo.

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

17: Trasmissione di immagini. 17.15: Arie di opere comiche. — 17.30: Orchestre varie. — 17.45: Brani di operette. — 18: Canzoni. — 18.15: Musica militare. — 18.30: Quotazioni di Borsa. — 18,45: Orchestra sinfonica. — 19: Motivi di films sonori. — 19,15: Musica per trio. — 19,30: Notiziario. — 19,45: Orchestra argentina. — 20: Brani di operette. — 20,15: Melodie. — 20,30: Or-chestra viennese. — 21: Trasmissione di un concerto di dischi oferto da un giornale. — 22: Orchestra sinfoni-22,15: Brani di opere courtche. 22,70: Notiziario. — 22,45: Concerto di fisarmoniche. — 23: L'ora degli ascolfisarmoniche. – 23: L'ora degli ascol-fafori. – 24: Bollettino meteorologico. 9.5 0,30: Musica inglese,

GERMANIA

AMBURGO

kc. 806 - m. 372.2 - kw. 1,5/50 %

16.30: Concerto - Ouverture e fantasie. 17,30: Per le massaie. - 18: Programma vario. — 18,35: « Donne operaie », conferenza. — 19: Attualità. — 19,20: Th. W. Elbertzhagen legge dal suo roman-zo: Amfortas. — 20: Vedi Monaco. — 22: Notiziario. — 22:20: Ballabili cantati. - 23,20: Danze.

BERLINO

kc. 718 · m. 419 · kw. 1,5/50 %

16,5: Concerto variato. — 18: Conversazione sull'allevamento dei conigli. — 18,75: «L'opinione mendiale odierna». conferenza. - 18.35: Conferenza tecnica conterenza, - 18.35; Conterenza technica.

- 19; Mtualità. - 19,10; Concerto vo-cale e Lieder. - 19,35; Il racconto del-la settimana - 20; Concerto di stru-menti a fiato. - 21; Notiziario. - 21,10; Serata gaia musicale. — 22,20: Noti ziario. — Indi: Danze.

BRESLAVIA

kc. 923 - m. 325 - kw. 1,5/50 %

16: Concerto orchestrale. — 17.15: Conferenza su Goethe. — 17.35: « A bordo dello Zeppelin », conferenza. — 17.55: « Pensatori spagnuoli», conferenza. — 18,20: Trasmissione da decidere. — 18,40: oncerto orchestrale. - 20: « Uno sguardo alla nostra epoca », conversazione, 20.30: Oscar Blumenthal e G. Kadelburg: Al cavallino blanco, commedia. — 22: Natiziario. — 22:30: Vedi Berlino

FRANCOFORTE

kc. 770 · m. 389,6 · kw. 1,5/50 %

17: Concerto orchestrale. - 18,15: No tizie economiche. — 18.25: « La situa-zione economica nell'America del Nord », conferenza. — 19: Segnale ora-rio - Notizio vario. — 10,5: Conferenza suWiesbaden. — 20: Concerto variato — 22.20: Notizie varie. — 22.45: Con certo da Berlino,

HEILSBERG

kc. 1085 - m, 276,5 - kw. 60/70 % 16,30: Concerto orchestrale di danze

nazionali. — 18: Programma della prossuma settimana. — 18:10: Programma in esperanto. — 18,20: Rassegna finan-ziaria mondiale. — 18,30: Rassegna mensile varia — 18,55: Concerto corale di ciechi. — 19,25: Conversazione sull'Africa meridionale. — 20: Vedi Franco-forte. — 22,20: Notiziario - Meteorolo-gia. - Fino alle 0.30: Musica da ballo.

KOENIGSWUSTERHAUSEN

kc. 183,5 · m. 1634,9 · kw. 60/70 %

17.30: Conferenza medico-dentistica - 17.50: «Il mistero della trottola», conferenza - 18.5: Novità musicali. -18.30: Conferenza su Wilhelm Busch.

— 19: Lezione di inglese. — 19.30: «Cielo e terra», conferenza. — 20: Vedi
Francoforte. — 22.20: Notiziario. • Indi-Danze

LANCENBERG

kc. 635 - m. 472,4 · kw. 60/70 %

16.20: « Viaggiando nella Renania e nella Westfalia », conferenza. - 16,40: Lezione di inglese. — 17: Concerto di mandolini e violino. — 18,15: Lo sport fernminile. — 18,40: Conferenza di di-ritto commerciale. — 19: Meteorologia - Segnale orario. — 19,10: Conferenza di diritto corporativo. - 19,30: « Natura a spirito nel cattolicesimo », conferen-za. — 19,55: Notizie varie. — 20: Serata gaia (da Monaco). — 22: Ultime noti-zie. — 22,45: Concerto orchestrale. zie. — 22,45: 24: Jazz-band.

LIPSIA

kc. 1157 - m. 259,3 - kw. 2/50 %

16: Per i giovani. — 16,30: Consulenza radiotecnica. — 16,40: Per i radio-dilet-tanti. — 17: Concerto orchestrale e vocale (soprane). — 18,30: Lezione di te-desco per i tedeschi. — 18,50: Attualità. — 19: Per i genitori. — 19,30: Concerto di fisarmoniche. — 20: Grande serata varia (lieder. jazz, fisarmoniche). — 22: Notiziario. - Fino alle 24: Musica

MONACO DI BAVIERA

kc. 563 · m. 532,9 · kw. 1,5/50 %

16,10: Concerto del virtuoso di cetra Josef Zachmeier (privo di una mano). 16,35: « Gente e paese nel Dahomey », conferenza. — 17: Concerto vocale e strumentale. — 18,15: Per le giovani. — 18.45: Concerto corale: 1. Schalit: In eterno, inno; 2. Haensel: Largo per violino e organo; 3. Schubert: Motetto per soprano e coro misto a capella: Liszt: Funtasia e fuga. - 19.25: Radioconsulenza — 19,40: Musica popolare scandinava — 20: Serata varia — 22,20: Notiziario — 22,45: Concerto da Co-

MUEHLACKER kc. 832 - m. 360,6 - kw. 60/70 %

16,30: Concerto corale. - 17: Concerto vocale e strumentale. - 18.20: Festa dei tiratori di Isvevia. - 18.35: Conferenza sulla situazione economica negli Stati Uniti. — 19.5; Vedi France-forte. — 20; Serata gaia. — 22.45; Danze.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL 193 · m. 1554,4 · kw. 30/80 %

LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 261,5 - kw. 50/80 %

NORTH NATIONAL

kc. 995 · m. 301,5 · kw. 50/80 % 14-17.30: Avvenimenti odierni in Inghilterra treportage di una corsa automobilistica e del campionato di Tennis a Wimbledon - La partenza per il suo primo viaggio di un nuovo grandioso piroscafo - Reportage della Giornata dell'ala a Hendon, ecc.). — 17,15: L'ora dei fanciulli (reportage d'un episodio aeronautico). — 17,40 Ricorrenze da festeggiare. — 18: Notiziario. —

18,25: Intervallo. -18,30: Reportage 18.25: Intervallo. — 18.30: Reportage. sportivo. — 18.45: Intervallo. — 19.5: Conversazione. — 19.30: Concerto di pianoforte di Maurice Cole. — 20: Claude Hulbert, Paul England e John Watt Postman's Knock, storia cinemalografica senza visione, musica di Huntatografica senza visione, musica di Harry S. Pepper. — 21: Notiziario. 21,15: Previsioni marittime - Bolletti della Borsa di New York. — 21,20: Temerarietà, conversazione. - 21,50: Concerto di musica prillante di John Ansell (diretto dal compositore). - 22.35-24: Musica da ballo ritrasmessa.

LONDON REGIONAL

kc. 843 · m. 355,8 · kw. 50/80 %

17,15: L'ora dei fanciulli. - 18: Notiziario — 18,25: Intervallo. — 18,30: Concerto orchestrale (canzoni per baritono e arie con accompagnamento di pianoforte). - 20: Concerto orchestrale da North Regional (6 numeri). — 21,15:
Mabel Constanduros e Michael HoganUp-Lift, radio-rivista. — 22,15: Notiziario. - 22.35-24; Musica da ballo ritras messa.

MIDLAND REGIONAL kc. 752 · m. 398,9 · kw. 25/80 %

17,30: L'ora dei fanciulli. - 18: No 17.30; Lora dei fanciulii. – 18; No-tiziario. – 18,25; Concerto del coro del-la stazione. – 19; Concerto di una ban da militare. – 20; Concerto dell'orche-stra della stazione diretta da Franck Cantell e musica sincopata per due pia-noforti: 1. Lotter: Tre giorni, fantasia ouverture; 2. Offenbach: Selezione dei Racconti di Hoffmann; 3. Musica sincopata per due pianoforti; 4. Eric Coa-tes: Dalla prateria al bel maggio; 5. Lincke: Venere sulla terra, valzer; 6. Musica sincopata per due pianoforti; Musica sincopata per use prantitions; 7. Moszkovsik: Danze spagnole. — 21,55: Vedi London Regional. — 22,15: Noti-ziario. — 22,36: Trasmissione d'immagi-ni. — 22,46-23: Vedi London Regional.

NORTH REGIONAL kc. 625 · m. 480 · kw. 50/80 %

17,15: L'ora dei fanciulli. - 18: Notiziario. — 18,30: Reportage sportivo. — 18,45: Concerto dell'orchestra della stazione e canzoni per coro. — 20: Con-certo orchestrale ritrasmesso da Spa. Scarborough. — 21,16: Vedi London Regional. — 22,15: Notiziario. — 22,35-24: Vedi Daventry National. gional

JUGOSLAVIA

BELGRADO

kc. 697 · m. 430,4 · kw. 2,5/60 %

17: Dischi. - 18,55: Segnale orario Programma. — 19: Concerto del quar-etto d'archi della stazione. — 19.50: Introduzione alla trasmissione seguen-te. – 20: Vedi Zagabria, In un intervallo: Musica brillante da un caffè.

LUBIANA

kc. 521 · m. 575,8 · kw. 2,5/40 %

17,30: Concerto per quintetto - 18: Ginnastica. — 19: Lezione d'inglese. — 19,30: Lezione di filosofia. — 20: Arie d'opera. — 21,30: Concerto per quir tetto. — 22: Notiziario - Meteorologia Dischi.

ZAGABRIA kc. 977 m. 307 - kw. 0,75/60 %

20: Dal Teatro nazionale di Zagabria 1. Strawinsky: Les noces; 2. Id.: Petruschka, balletto.

NORVEGIA

OSLO

kc. 277 m. 1083 · kw. 60/70 %

17,15: Per i fanciulli. — 18,15: Musica nazionale. — 18,45: Conferenza di eco-nomia. — 20: Concerto orchestrale. — 22,15: Sketch. — 22,40: Musica da ballo.



OLANDA

HILVERSUM

kc. 1013 · m. 296,1 · kw. 7/80 % 17.40: Per 1 fanciulli. - 17.40: Concerto del settimino della stazione — 18,10: Rassegna della settimana. — 18.25: Continuazione del concerto. — 18.55: Conversazione. — 19.10: Continua-zione del concerto. — 19.40: Program-

ma variato (conversazione, recitazione, canto, orchestra). — 21,55: Notiziario. — 22,16: Musica da ballo. — 22,55: Di-- 23,40: Fine.

HUIZEN

kc. 180 - m. 1875 - kw. 7/80 %

19.25: Dischi. — 20.25: Canzoni. con accompagnamento di flauto e piano. — 20.46: Notiziario. — 20.55: Concerto dell'orchestra della stazione. — 71.25: Conversazione umoristica. — 21.40: Confunzazione del concerto. — 22.55: Conversazione del concerto. — 22.55: Conversazi yersazione. - 22.40-23.40: Continuazione del concerto.

POLONIA

VARSAVIA

kc. 212 · m. 1411,8 · kw. 120/80 %

16,5: Dischi. - 16.35: Bollettino idro-16.5: Dischi. — 16.36: Bollettino naturalizatico. — 16.40: Rassegna delle riviste. — 17: Concerto orchestrale di musica popolare. — 18: Conferenza. — 18.20: Musica brillante e da ballo. 19,15: Diversi. — 19,35: Giornale radio. — 19,45: « Il libro agricolo », conver-



Si prega di valersi di questo tagliando in caso di cambiamento d'indirizzo

Il Signor		::::::::::::::::::::::::::::::::::::::
Via		
Città	(Prov. di	
abbonato al Radiocorriere col N		
e con scadenza al		
chiede che la rivista gli sia inviata	provvisoriamente stabilmente	invece che u
suindicato indirizzo a.		
all'uopo allega L. 1 in trancobolli per	la nuova targhetta	di spedizione.
Data:		

di indirizzo che pervengono strazione della Rivista entro il martedì hanno corso con la spedizione del Radiocorriere che viene spedito nella settimana stessa; le altre hanno corso con la spedizione successiva.



19.55: Programma di do-20: Musica brillante dell'ormani. chestra filarmonica di Varsavia con in-termezzi di canto: 1. Offenbach: Outermezzi di canto: 1. Offenbach: verture dell'operetta Orfeo all'inferno: 2 Kalman: Czarda dell'operetta La contessa Maritza; 3. Lehar: Canzone dell'operetta Il mondo è bello; 4. Filip-pucci: Marcia zigana; 5. Fall: Valzer dell'operetta La Principessa dei dol-lari; 6. Canzoni; 7. S. Jones: Pot-pourri sulla Geisha; 8. Canzoni; 9. Meyer-Hel-mund: Serala sulla riva della Neva; Osmanski: Pot-pourri di canzoni po-polari potacche; 11. Waldteufel: Prestissimo, galop; 12. Kozlowski: Marcia
Nell'intervallo: «All'orizzonte».

21.50: Supplemento del giornale radio. 22: Pausa. - 22,5: Composizioni di Chopin: 1. Notturno in fa diesis maggiore: 2. Ballala in fa minore; 3. Studi in do diesis minore, in sol diesis mi-nore e in do minore; 4. Mazurka in re maggiore. — 22,40: Bollettino sportivo. 22,50: Musica da ballo.

KATOWICE

kc. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 %

10.5: Dischi. — 17: Concerto orchestrale. — 18: Conferenza. — 18.20: Mista brillante e da ballo. — 19.46: Reportage sportivo. — 21.10: Musica brillante. — 22.5: Concerto dedicato a Chopin, eseguito da Leone Borunski. — 22.50: Musica brillante e da ballo.

VILNA

kc. 531 - m. 565 - kw. 16/80 %

19,15: Notiziario settimanale in lituano. — 19,30: Prograinma di domani. — 19,35: Notiziario da Varsavia. — 19,45: Conversazione sul Terzo Congresso generate dei bibliofili a Vilna. — 20: Vedi Varsavia. — 23: «Il dolce far miente della siesta », conferenza. — 23,30: Musica da ballo (dischi).

ROMANIA

BUCAREST kc. 761 - m. 394,2 · kw, 12/100 %

17: Musica brillante e musica rumena. 18: Segnale örario - Informazioni. — 18.10: Concerto orchestrale. — 19: Conferenza scientifica, — 19.40: Dischi — 20: Musica viennese per quatetto. — 20,30: Conversazione allegra. — 20,45: Musica rumena. — 21,45: Notiziario.



L'arpista Elsa Castellani-Gagliardi che ha suonato a Radio-Bolzano.



L'orchestra del Dopolavoro Ferroviario di Trieste.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 - m. 348,8 - kw. 7,6

16-12: Concerto di dischi. — 19: Trasmissione per i fanciulli. — 20,36: Quotazioni di Borsa - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). — 22: Campane della Cattedrale: — Previsioni meteorologiche - Quotazioni di Borsa. — 22,16: Concerto dell'orcheistra della stazione: 1. Barra: Sirigita canta, passo doppio; 2. Alonso: Selezione de la Picarona: 3. Courtioux: Antila, valzer di balletto; 4. Berardi: Danza dei reli; 5. Berardi: Andante: 6. Berardi: Seena dell'offerta. — 23: Selezione di m'oorera in dischi.

MADRID

kc. 707 - m. 424,3 - kw. 1,3

20: Campane dal Palazzo del Governo -Quotazioni di Borsa - Dischi (a richiesta degli ascoltatori), = 21,15: Notizle, = 21,30: Fine: - = 22,30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario - Selezione di zarzuela (solo musica), = 0,45: Ultime notizie, = 1: Campane dal Palazzo del Governo - Finepane dal Palazzo del Governo - Fine-

SVEZIA

STOCCOLMA

kc. 689 - m. 435,4 - kw. 55/80 % GOETEBORG

kc. 932 - m. 321,9 - kw. 10/80 %

HOERBY kc. 1167 - m. 257 - kw. 10/80 %

MOTALA kc. 222 - m. 1348,3 - kw. 30/70 %

17,5: Per i fanciulli. — 17,30: Dischl. — 18,30: Recitazione. — 19: Canzoni popolari. — 19,30: Conversazione. — 20: Programma di mezza estate. — 21,15: A. Kivi: Le nozze, commedia popolare. — 22: Musica di danza antiche.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kc. 653 - m. 459,4 - kw. 60/75 %

17: Concerto di fisarmoniche. — 17.80: Motivi di films sonori (dischi). — 18.10: Il quarto d'ora degli ascoltatori. — 18.30: Conversazione di psicologia. — 19: Campane delle chiese di Zurigo. — 19: Campane delle chiese di Zurigo. — 19.30: Dischi. — 20: Concerto orchestrale e vocale (soprano e tenore) di musica popolare. — 21.30: Notiziario - Meteorologia. — 21.45: Musica da ballo (dischi). — 23: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 - m. 403,8 - kw. 25/80 %

17: Concerto di un'orchestra d'archi.

— 18: Musica da ballo. — 19: Carillon e campane della cattedrale di S. Pietro.

— 19,10: Dischi. — 19,30: « La settimana politica internazionale », conversazio

ne. — 20: Concerto orchestrale. — 20,55: Concerto strumentale e vocale (piano e baritono). — 21,20: Concerto di musica campestre. — 22; Notiziario. — 22,10: Musica da ballo. — 23,30: Fine.

UNGHERIA

BUDAPEST kc. 545 · m. 550,5 · kw. 18,5/70 %

16: Per i fanciulli. — 17: Conversazione letteraria. — 18: Concerto di cetre. — 18.45: Serata commemorativa in ricordo di Geza (goni. — 19.30: Canto di arie popolari; con accompagnamento di piano. — 20: Radio-commedia -Indi; Musica zigana.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN kc. 202 - m. 1481,5 - kw. 100/80 %

16,30: Ora letteraria. — 17,30: Concerto. — 18,30: Concerto. — 20: *La politica estera dell'Unione sovietica », conferenza. — 21,10: Ultime notizie. — 21,30: Rassegna della Prawda. — 21,55: Segnale orazio.

MOSCA SPERIMENTALE kc. 416,6 - m. 720 - kw. 20

16,45: « Scienziati al microfono », conferenza. — 17,30: Trasmissione d'opera. — 21.55: Segnale orario.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI kc. 823 - m. 364,5 - kw. 16

20: Rassegna finanziaria, — 29,15: Notizie marittime. — 20,30: Musica da ballo. — 20,55: Segnale orario - Notizio varie. — 21: Concerto vocale variato. — 21:20: Concerto di saxofono e chilarra hawaiana. — 21,30: Concerto di dischi a richiesta.

ANGORA

kc. 195 - m. 1538 - kw. 7

16: Concerto sinfonico: Beethoven: Sinfonia, n. 6. — 17: Musica da ballo. — 18: Conferenza. — 18,30: Fine.

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

16-17: La scuola radiofonica (trasmissione variata per le scuole). — 17-13: Musica riprodotta. — 20: Trasmissione in arabo (Conversazione - Giornale parlato - Dischi). — 20.45: Giornale parlato in Generale parlato in Generale dell'Agenzia Havas). — 21-22: Concerto orchestrale di musica brillante - Sette numeri. — 22: Concerto di musica da ballo (dischi).

TUTTI

VALETEVI DEGLI

Avvisi Economici

La tiratura del Giornale, che oltrepassa oggi le 140.000 copie, assicura l'efficacia dell'inserzione.

Tali avvisi vengono pubblicati con le seguenti norme:

Glt avvist economici non potranno portare clichés, nè disegni di sorta, ma soltanto parole. Non è ammesso di norma il recapito delle risposte agli avvist economici presso la "SIPRA,... In case eccezionali, ciò potrà essere concesso con la sopratassa di L. 3 a titolo rimborso spese postali.

PREZZO: Lire 1,50 per parola – prezzo minimo L. 15 (tasse governative $(1,80^{\circ})_{\circ}$) e bolli a carico dell'inserzionista).

Le commissioni sono effettuate solo per contanti.

Gli avvisi economici possono trattare qualunque materia - La loro pubblicazione s'intende però sempre subordinata alla accettazione della Direzione Generale - Gli originali non vengono restituiti.

SUPERTRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20,45: Santarellina, operetta di F. Hervé.

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Rondine, opera di G. Puccini (dallo Studio).

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331.4 - kw. 7/70 % Torino: ke. 1096 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501,7 - kw. 20/100 %

9,40; Giornale radio.

9.55: Campane e Messa cantata dalla Cattedrale di S. Giusto.

11: Spiegazione del Vangelo (Milane-Trieste): P. Vittorino Facchi-netti - (Torino): Don Giocondo Fino - (Genova): P. Valeriano da Finale - (Firenzè): Mons. Emanuele Magri.

11,20: Consigli agli agricoltori -(Milano): (Dott. C. Basso); (Torino-Genova): Previsioni granarie (Dott. C. Rava); (Trieste): Dott. Giulivo; (Firenze): Dott. Follini.

12,20 (Trieste): Disco Fonoglotta: Lezioni 61ª e 62ª di lingua tedesca pagine 256, 259, 260, 263 della Guida).

12,30-14,30: CONCERTO VARIATO: 1. Gomez: Il Guarany, sinfonia; 2. Montagnini: L'isoletta blu; 3. Kockert; Nozze di marionette; 4. Montanaro: Figurine giapponesi; 5. Verdi: I due Foscari, preludio: 6. Cu-lotta: Korka: 7. Puccini: Bohème, fantasia; 8. Widor; Serenata; 9. Lehàr; La città del sorriso; 10. Scassola; Serenata a Colombina; 11, Sousa: Legione leale.

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'Eiar.

16.30: Musica da ballo dal « Luna Park Lido » di Milano.

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

zie sportive.

18,25 (Terino); Radio-giornalino di Spumettino.

19: Comunicazioni del Dopolavoro, 19,5-20 (Trieste): QUINTETTO: 1. Bellini: Norma, sinfonia; 2. Sullig: Eddy; 3. Helmund: Pawtowa; 4. Bixio: Bimba senza l'amore; 5. Caslar: Din ... dan; 6. Verdi: Falstaff, selezione; 7. Herbert: Il segreto della notte; 8. Sansoni: Miao miao.

19.5-20: (Milano-Torino-Genova-Firenzé): Dischi.

19,30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'Eiar.

20: Giornale radio - Notizie sportive - Dischi.

20,30:

Rondine

Opera in 3 atti di G. PUCCINI direttore d'orchestra M° U. TANSINI direttore del coro M.º O. VERTOVA. (Edizione Sonzogno).

Negli intervalli: Luigi-Antonelli: « Moralità in scatola », lettura - Notiziario leatrale.

Dopo l'opera : Giornale radio.





ROMA-NAPOLI

Roma: ke. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: ke. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11.811 m. 25,4 - kw. 9/50 %

9,40 (Roma): Notizie.

9,45 (Roma): Consigli agli agricollori.

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

10.15 (Roma): Musica religiosa. 10,45-11 (Roma): Annunci vari di

sport e spettacoli. 12,30-14: MUSICA LEGGERA.

13,30: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'E.I.A.R.

16,15 (Napoli): Bambinopoli - Bollettino meteorologico - Radiosport.

17-18,15: CONCERTO VOCALE E STRU-MENTALE - Nell'intervallo; Notizie

sportive. 19,25 (Napoli): Gronaça dell'Idroporto - Notizie sportive.

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

20: Segnale orario - Eventuali co-municati dell'E.I.A.R. - Musica ripro-

20,30: Notizie sporlive.

20,45:

Santarellina

Operetta in tre atti. musica di F. HERVE' direttore d'orchestra

Maestro Alberto Paoletti. Negli intervalli: Luigi Antonel-« Moralità in scatola » « L'eco del mondo», rivista di attualità

Dopo l'opera: Ultime notizie.

BOLZANO

Ke. 815 - m. 368,1 - kw. 1/100 %

10,30-11: Musica religiosa riprodotta.

12.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Pio Callari: « Notiziario sportivo».

12,50; Dott. R. Toma: « Consigli utili agli agricoltori ».

13-13,45: FOLKLORE ALTO ATESINO: Concertista di cetra; Massimo Sparer; cantante; Rodolfo Hechensteiner (Jödler). - Al termine: Musica riprodotta.

15: Radio-cronaca della gara automotociclistica, III Bolzano-Mendola.

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Radio sport - Comunicazioni del Dopolavoro - Di-

20.30: Dal Teatro Littorio di Trento:

Grande serata corale tridentina

colla partecipazione della CAME-BATA CORALE TRENTINA e del coro S.O.S.A.T.

Parte prima:

« CAMERATA CORALE TRENTINA ».

1. Pier Luigi Palestrina: «Canzonette »: a) Da così dotta man sei stato fatto, b) Ahi che quest'occhi miei ch'erano lieti (coro femminile a

quattro voci).
2. Baldassare Donato: Villanetta alla napolitana (coro misto a quattro voci).

3. Baldassare Donato: Madrigate, coro misto a quattro

SUPERTRASMISSIONI

Bolzano - Ore 20,30: Grande serata corale tridentina, con la partecipazione della Camerata Corale Trentina (dal Teatro Littorio, di Trento).

Palermo - Ore 20,45: Concerto sinfonico, diretto dal maestro A. La Rosa Parodi.

4. G. Gastoldl; «Ballelli»; a) Il ballerino, b) Lo spensierato, c) Il prigioniero (coro femminile a quattro voci).

Parte secondo: « Coro Sosatino » :

- 1. La montanara (Trentina).
- 2. La sposa morta (Valdestana).
- 3. Varda che passa (Trentina),
- 4. Stielutis alpinis (Friulana).
- 5. Quel uselin dal bosch (Trentina).
- 6. La roseane (Friulana).
- 7. La pastora (Trentina). 8. Le litanie Fiemmazze (Tren-
- tina).

9. Salve Colombo! Nell'intervallo; Notiziarlo tea-

trale.

Alla fine del concerto musica da ballo riprodotta, fino alle ore 22,30.

PALERMO

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

10,40: Musica religiosa.

11,5: Dott. Berna: Consigli agli agricoltori.

12,45: Giernale radio. 13-14: Musica brillante e canzoni

riprodotte. 13,30: Segnale orario - Eventualf commicati dell'Eigr - Bolletting me-

teorologico. 17,30-18,30: Concerto variato

20: Comunicazioni del Dopolavoro Giornale radio.

20,20: Notizie sportive.

20,25: Musica riprodotta. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'Eiar. 20.45:

Concerto sinfonico

diretto dal Mº A. La Rosa Parodi

1. Haydn: Sinfonia n. 104.

G. Maggiore: « Commentari dell'arte e della vita », conversazione.

2. Corelli: III concerto grosso. 3. Zandonai: Serenata medioeva-

le (violoncello solista G. Caminiti

4. Wagner: I maestri cantori, preludio.

22: CANZONI DI VARIETA'. 1. a) Mariotti: Vele, b) Frassi:

Neh, mamma ti vuol vedere (tenore La Puma).

2. a) Stolz: Dimentica, b) Canto: La canzone di Clori (soprano Levial).

3. a) Valente; Dillo tu, b) Savar: L'amore è come un film (comico Paris).

22,55: Ultime notizie.

Direttore-responsabile: GIGI MICHELOTTI

Tipografia Società Editrice Torinese Corso Valdocco, 2

LA PARSIA AL LETTONI

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 il numero della licenza, oppure il numero d'abbonamento « Radiocorriere » e che allegheranno lire una in francobolli.

UN APPASSIONATO FIOREN-

Si può applicare ad una semplice Galena (apparecchio a Galena) un altoparlante? Con le cuffie sento benissimo, ma molto volentieri ascolterei la locate con altoparlante! Non essendo possibile l'applicazione dell'altoparlante alla Galena, indicatemi la costruzione di un apparecchio economico con altoparlante.

Non essendo normalmente possibile l'applicatione di un altoparlante ad un apparecchi o galena la prepitamo di comunicarei il suo indirizzo per poterle inviare lo schema di un semplice apparecchio adatto per ricevere la locale in buon altoparlante.

ABB, 189.675 - Abetina.

Ho in apparecchio ricevente che dal rappresentante int è stato installato senza aereo, mettendo in contatto il filo dell'antenna dell'apparecchio di rettamente con la terra. Desidererei sa pere se con questo sistema si ottiene il nigliore rendimento oppure ci sono degli svantaggi che in caso avrei piazore di ccausere.

L'installazione degli apparecchi con la presa di terra ai posto dell'antena si la commenente quando si bratla di apparecchi sensibili e non si desidera una eccessira intensità di ricezione. Volendo oltenere innece la masima sensibilità occorre un regolare aerez esserno di sufficente lungheza (20-16 metri).

UN ABBONATO DI FIRENZE.

Sono possessore di un modesto apparecchio Watt a due valvole col qualte ricevo benissimo, oltre alla locale, anche tre o quattro stazioni tedesche e abbastanza bene qualche altra stazione estera monche le stazioni italiane, ad eccezione di Roma, la cui voce mi arriva fortissima in certi momenti, impercettibile quasi, in altri. Ho piazzato un aereo unifilare per avere migliori ricezioni, ma mentre per qualche stazione ne ho avuto vantaggio, per altre ho ottenuto l'effetto opposto, Roma, desempio, se ne va del tutto appena in serisso la spina dell'aereo. Come si spiego ciò? Come posso eliminare la locale?

It diverso risultato ottenuto per le varie stationi dopo l'instaltatione dell'aereo dipende probabilmente datta di rezione di questo che come è noto fa vorisce preferibilmente le statoni che i trocano nella direzione corrispondente a quella dell'aereo. A richiesta e dietro comunicazione del suo indivizioni per la costruzione di un ottimo contine di accontinente di un ottimo di un

ABB. N. 188988 - Treviglio.

1. Cosa significano quelle divisioni, con linea orizzontale, che si notamo nella tabella delle "Stazioni radio" pubblicata dal Radiocorriere? Sino a che si trajta della divisione tra stazioni ad onda iugua e quelle ad onda media va bene... na le altre? 2. In deta ziazioni europe e dell'Africa Settentrionale o ne mancano? Costantinopoli ha stazione erradio? 3. Cosa significa quel "5 che risulta dopo la pofenza di ogni sinocie" 4. Qualfe la distanza media stazione? 4. Qualfe la distanza media di irradiazione, nelle conumi condizioni atmosferiche, di una stazione di Una conume e buon apparecchio ricevente di 4-8-y valvole?

Le divisioni cui ella accenna separa no semplicemente le stazioni in grappi aventi un numero di hitocicli compreso nello stesso centinaio. Su detta labelia sono indicate soltanto le mincipali stazioni. A Costantinopoli esiste una stazione ad onda lunga 1224,5 metri della potenza di 5 Kw. La cifra segnata dopo la potenza delle stazioni indica il percento di modulazione. La distanza media di udibilità di una stazione di 1 Kw. da parte di un ricevitore comune non è un dato fisso poiche dipende da troppi elementi particolari, quali la lunghezza di onda, il sistema di aereo ricevente, la zona interposta. ecc. Per le onde medie tale distanza supera raramente gli 800 km.

LIC. ABBON, 34,176.

Posseggo un apparecchio Ansaldo Lorenz Rex. Di sera ricevo benissimo tute le stazioni estere fuorché Barcellona. Di giorno invece non odo Milano, meatre sento benissimo una stazioni francese che non ho con precisione individuato e debolissimo tutte le altre, comprese Roma e Napoli. L'antenna esterna di un. 20 Tho portata a m. 75, na ciò ha giovato poco, migliorando si, ma in piccolissima parte. Mi rivolgo pertanto a voi onde poter ricevere un utile e sicuro consiglio.

La massima lunghezia di autenna consigliabile per un riceritore è di 50 metri. Molla cura va invece riposta nella bonda della presa di terra. La ricezione diarna di molte stazioni tontane non si può garantire con perfetta sieurezia e perlanto rileniamo che la debole ricezione diurna del suo apprecchio sia donuta a complesse cause riguardanti le leggi di propagazione delle onde, indipendenti dalla bonde delle proparecchio come del resto è dimostrato dal fallo di ricevere tutte le stazioni di sera.

ABB. N. 178176 - Biella.

Possono avvenire inconvenienti darl'ilvare coliegato allo stesso filo di terra l'attacco di antenna di una seconda radio funzionante senza aerejo? La prima funziona con aereo. Entrambe sono alimentale dalla stessa corrente alternata, ma funzionano alternativamente, con diverso altoparlante; e se così collegate funzionassero insieme, pure con diverso altoparlante? Da una settima na poi rieve Torino debolmente e con disturbo (ronzii) di giorno, e sufficien temente solo dopo le 2021? Perchè?

L'attaccare un secondo ricevitore allo stesso fito di terra non può generalmente portare àteun danno salvo un tieve indebolimento netl'auditione quando i due apparecció siano sinto nitzati sulla stessa onda. In tal caso basta slaccare la terra dell'appareccióo che e un funcione.

ABBONATO N. S. 3138.

Posseggo un Telefunken 362. Verso le ore 23 la sua voce diventa raura, ciciericeheggia con un rimbombo coine di tamburo dal rullo attenuato. Il fenomeno avviene anche in altre ore, specialmente quando l'apparecchio rimane acceso per più di due ore. Essendo nuovissimo desidererei sapere da che dipende il disturbo, se dall'aumento della tensione della corrente, normalimente a 150 Volta, o da stanchezza delle valvole ed il modo di rimediarri, o non derivi dalle trasmittenti. Lapparecchio infine funziona con una piecolissima antenna loterna.

Essendo a priori estino che il difetto lamentato possa essere dovuto alla stazione irasmittente come pure a stanchezza di vatvole, è probabile che esso sia dovuto ad altre cause fra cui probabile sarebbe una variazione di tensione (gacite a controltare con un voltmetro), oppure ad un eccessico riscatdimento del trasformatore di alimentazione mal costruito e mal proporzionato.

ABB. S. 6494.

Posseggo un radio-rievvente Teletunica de Joseph aumito delle seguenti valvole; RE 13, REN 1904, REN 1904, finale RES 164 d. montato goi sistema aereo (bfi-lare di 18 m. ciascuno », a terra salata alla conduttura dell'acqua. Ad eccezione di alcune stazioni, le altre sento affevolite. Vorrei aumentare la potenza di ricezione, come posso regolarmi? Solo sostituendo qualche valvota della stessa marca posso ottenere lo scopo? Inoltre alle 2,30 di notter ho ricevuto una trasmissione ad una lungheza merita d'onda. Desidererei perianto conoscerne la stazione trasmittente.

Se le attuali ratvote sono nuore o da poer usate non consigliamo alcuma sositutucino di valtote. Dispositivi per accresere la puena non si possono adollare con il suo apparecchio serze ritatvo da capo. Conviene danque il mitarsi da accrescie l'efficienza del sistema di autenno adoltando un acres nantiare di 40 metri ben isolado, costi tulto da treccia di promo fosforosa di 3 mm. di dianatro. Alle ore 2,30 di notte ella anvi scalio una proca testica di qualche statione inglese.

QUAGLIA GIO. BATTA. - Torino.

Ho costruito un apparecchio a 3 valvole (‡ 1) con cui sento le principali stazioni europee. La valvola finale è la Zenith DU 415: Il secondario dei trasfornatore d'alimentazione da 28250 v. [59 mA.). Quali sono i dati dell'elettrodinanteo che posso adouare, volendo eccitario con l'Alimentajore stesso dell'apparecchio:

Ella non potrà eccitare convenientemente nessun altopartante elettrodinanico normale con la tensione e la corvente disponibile col suo alimentalore. Occorre invece provvedere separalamente all'eccitazione sel dinanteo.

GIOVANNI SINCI - ABBONATO 188563-A 2012 - Stia (Arezzo).

Possido da tre anni un apparecchio « Magnadyne » a tre valvote, il quale ha sempre funzionato bene, però da qualche tempo lasca a desiderare e precisamente, caso strano, da quando trasmette la stazione di Firenze. Dal de grado in pol non ricevo più mila, neppure Roma, 62º grado, che ricevevo anche di giorno, Suisse Alémansque, 63º grado, Praga, 11º grado, ecc. Solo Firenze ricevo, 75º grado, ma debolissima. Da cosa può dipendere ciò ?

Dato che etta riceve debolmente anche la stazione di Firenze ritentamo che l'inconeniente lamentato dipenda datte ratvole in via di esaurimento che pertanto te consigliamo di sostituire con altre analoghe.

AVVISI ECONOMICI

PREZZO: Lire 1,50 per parola - Prezzo minimo per inserzione L. 15 (tasse governative (1,80~%) e bolli a carico dell'inserzionista).

FORNELLI ELETTRICI a piastra estratbile? Sono visibili alla 'S.P.E.S., via Bertola, 40 - Torino e presso tutte le Direzioni di Zona della Società Elettricità Alta Italia e Soc. Piemontese Centrale d'Elettricità.

LUMINATOR: l'apparecchio che fornisce agli ambienti un'illuminazione assolutamente indiretta, senza assolutamento. Lo potete vedere in funzione alla mostra della S.P.E.S. in via Bertola, 40 - Torino.

PESARO - SPIAGGIA DELIZIOSA - Per affitti ville ed appartamenti, pensioni, prezzi convenienti, rivolgersi Parrucchiere PIE-RUCCI - Pesaro.

SE VOLETE PERSUADERVI che nella casa tutto può farsi elettricamente ma anche economicamente, visitate la mostra della S.P.E.S. in via Bertola, 40 · Palazzo dell'Elettricità · Torino.

DITTE RACCOMANDATE

Elettricità - Radio - Telefoni

RETI TELEFONICHE INTERURBANE

480.000 km. circuito installati e funzionanti 231.000 km. circuito in corso d'installazione

SOCIETÀ ITALIANA PIRELLI

Cavi Telefonici e Telegrafici aerei e sotterranei · Lavori di posa Via Fabio Filzi, 21 MILANO

Industrie varie

"ETERNIT,,
PIETRA ARTIFICIALE
SOCIETA' ANONIMA
Sede in GENOVA

Filiale di TORINO: Via Assarotti, 10

COL / TELEFONO

ZOTELE

si può chiamare il dottore di giorno e di notte, si mantengono i contatti con tutti i parenti e conoscenti, si è preavvisati in tempo di visite ed avvenimenti.

STAZIONI RADIO D'EUROPA PER LUNGHEZZA D'ONDA

FER LONGI ILZZA B ONDA												
Kiloeich	Lungh. onda metri	STAZIONE	Potenza	Gradua	Kilocsel	Lungh. onda metri	STAZIONE	Potenza	Gradua-			
160 174 183	1875 1724,1 1634,9	Huizen (Olanda) Radio Parigi (Francia) Zeesen (Germania)	7 /80% 75 /80% 60 /70%		923 932	325 321,9	Breslavia (Germania) Göteborg (Svezia) NAPOLI Oresda (Germania) Marsiglia (Francia)	1,5 /50% 10 /80% 1,5 /60%				
193	1554,4	Daventry National (Inghilt.)	30 /80%		941	318,8	Dresda (Germania)	0,25/50%	1			
202 207	1481,5	Mosca Komintern (U.R.S.S.) .	100 /80%		950	315	Marsiglia (Francia)	1,6 /70%	1			
212	1445,8 1411,8	Parigi T. E. (Francia)	13 /60% 120 /80%	t	959	312,8	GENUVA	10 /70%				
222	1348,3	Motaia (Svezia)	30 /70%	1		0,1,0	Cracovia (Polonia)	1,7 /60% 0,7				
260 277	1153,8 1083	Kalundborg (Danimarca)	7,5 /80% 60 /70%		968	309,9	Cardiff (Inghilterra) Zagabria (Jugoslavia)	1 /80%				
416,6	720	Oslo (Norvegia) Mosca Speriment. (U.R.S.S.)	20		977	307	Yagabria (Jugoslavia)	0,75/60% 0,5				
521 527 530	575,8 569.3 566	Lubiana (Jugoslavia)	2,5 /40% 0,25/50%		986 995	304 301,5	Bordeaux Lafayette (Francia) North National (Inghilterra)	13 /75% 50 /80%				
531	565	Grenoble (Francia)	16 /80%		1004	298,8	Tallinn (Estonia)	11 /60%				
536	559,7	Vilna (Polonia)	0,25/50%		1013	296,1	Hilversum (Olanda)	7 /80%				
545	550,5	Kaiserslautern (Germania) . Budapest I (Ungheria)	1,5 /50% 18,5 /70%		1022	293,5	Limoges (Francia)	0,7 /70%				
554	541,5	Sundsvall (Norvegia)	10 (800)		1031	291	Viborg (Finlandia) Aberdeen (Inghilterra)	2,6 /80% 13,2				
563	532,9	Monaco (Germania)	1,5 /50% 3 /70%			1	Aberdeen (Inghilterra)	1 /80%				
572	524,5	PALERMO	3 /70% 15 /80%				Bournemouth (Inghilterra) . Dundee (Inghilterra) Edinburgh (Inghilterra)	1 /80% 0.12/80%				
580	517,2	Riga (Lettonia)	15 /80%		1040	288,5	Edinburgh (Inghilterra)	0,3 /80%				
589 5 98	509,3 501,7	Bruxelles I (Belgio)	15 /80% 20 /100%			-	Plymouth (Inghilterra)	1 /80% 0,12/80%				
608	493,4	Trondjem (Norvegia)	1.2 /70%		1043	287.6	Edinburgh (Inghilterra) Newcastle (Inghilterra) Plymouth (Inghilterra) Swansea (Inghilterra) Lione (Francia) Montpellier (Francia) Inghiruck (Austria)	0.12/80%				
614	488,6	Praga (Cecoslovacchia)	120 /80%		1049	286	Montpellier (Francia)	0,7 /30% 0,8 /70%				
625 635	480 472,4	North Regional (Inghilterra) Langenberg (Germania)	50 /80% 60 /70%				Innsbruck (Austria) Berlíno II (Germania)	0,5 /65%				
644	465,8	Lyon-La-Doua (Francia)	1,5 /70%		1058	283,6	Stettino (Germania)	0,5 /50% 0,5 /50%				
653	459.4	Lyon-La-Doua (Francia) Beromuenster (Svizzera	60 75%		1063	282.2	Stettino (Germania) Magdeburgo (Germania)	0.5 /50%				
662	453,2	San Sebastiano (Spagna)	0,5 /65%		1063	282,2	Lisbona (Portogallo) Copenaghen (Danimarca) Bratislava (Cecoslovacchia)	0,75/80%				
571	447,1	Klagenfurt (Austria) Parigi P.T.T. (Francia)	0,7 /70%		1076 1085	278,8	Bratislava (Cecoslovacchia) .	13,5 /60%				
680 689	435,4	ROMA	50 /100% 55 /80%		1096	276,5 273,7	Heilsberg (Germania)	60 /70%				
697	430.4	ROMA Stoccolma (Svezia) ROMA Stoccolma (Svezia) Belgrado (Jugoslavia) . Mosca Stalin (U.R.S.S.) Madrid (Spagna) . Berlino I (Germania) . Rabat (Marocco) . Dublino (Irlanda) . Katowice (Polonia) . Sottens (Svizzera)	2,5 /60%	_				7 /100%				
707	424,3	Mesca Stalin (U.R.S.S.)	100 /90% 1,3		1103 1112	272 269,8	Rennes (Francia)	1,3 /70% 0,25/50%				
- 16	419	Berlino I (Germania)	1,5 /50%		1121	267,6	Valencia (Spagna) Lilla P.T.T. Nord (Francia) .	1,5				
720	416,4	Rabat (Marocco)	2,5 1,2 /70%		1130 1137	265,4 263,8	Moravska-Ostrava (Cecoslov.)	1,3 /70% 11,2 /80%				
725 734	413,8 408,7	Katowice (Polonia)	12 /70%		1147	261,5	London National (Inghilt.) .	50 /80%				
743	403,8	Sottens (Svizzera)	25 /80%		1157 1167	259,3 257	Lipsia (Germania)	2 /50 10 /80%	- 1			
752 761	398,9 394,2	Midland Regional (Inghilt.) . Bucarest (Rumenia)	25 /80% 12 /100%		1176	255,1	Tolosa P.T.T. (Francia)	0,7 /70%	1			
770	389,6	Empression (Commania)	1.5 /50%		1185	253	Gleiwitz (Germania)	5 /50%	- 1			
779 788	385,1 380,7	Tolosa (Francia)	8 /48% 16 /80%		1204	249,2	Juan-les-Pins (Francia)	0,8				
797	376,4	Glasgow (Inghilterra)	1 /80%		1211	247,7	TRIESTE	10 /100%	1			
		Tolosa (Francia) Leopoli (Polonia) Glasgow (Inghilterra) Scottish Regional (Ingh.) Amburgo (Germania)	50 80%		1000	1	Cassel (Germania) Linz (Austria)	0,25/50% 0,5 /65%				
806	372,2		1,5 /50% 1 /100%		1220	245,9	Cartagena (Spagna)	0,4				
815	368,1	Siviglia (Spagna) Helsinki (Finlandia) Parigi L. L. (Francia)	1		1229	(Berna (Svizzera)	0,5 /75%				
	1	Parign L. L. (Francia)	15 0,8		1229	244,1	Belfast (Irlanda)	0,5 /75% 1 /80%				
823	364.5	Bergen (Norvegia)	1 50%		1247	240.6	Basilea (Svizzera) Belfast (Irlanda) Stavanger (Norvegia) Norimberga (Germania) Registros W. (Fennaia)	0,5 /70%				
832	360,6	Algeri (Algeria)	16 60 /70%		1256 1265	238,9 237,2	Bordeaux S. W. (Francia) .	2 /50				
843	355,8	London Regional (Inghilt.) .	50 /80%	_	1274	235,5	Kristiansand (Norvegia)	0,5 /70%				
852	352,1	Graz (Austria)	7 /80%		1283 1292	233,8 232,2	Lodz (Polonia)	1,65/75% 0,25/50%				
860	348,8 345,2	Barcellona (Spagna) Strasburgo (Francia)	7.6 11.5 /70%				Males (Charle)					
878	341,7	Strasburgo (Francia) Brno (Cecoslovacchia) Bruxelles II (Belgio)	32 /80%		1301 1337	230,6 224,4	Cork (Irlanda)	0,125/80% 1 /80%	.			
888 897	337,8 334,4	Bruxelles II (Belgio)	15 /80% 1,35/50%		1353	221,7	Radio-Normandie	0.2				
905	331,4		7 /70%		1373	218,5	Sansburgo (Austria) Flensburg (Germania)	0,5 /65% 0,5 /50%				
914	328,2	MILANO	60 /80%		1428	210	Malmö (Svezia) Cork (Irlanda) Radio-Normandie Salisburgo (Austria) Flensburg (Germania) Budapest II (Ungheria)	3				

La oblenza delle stazioni viene espressa secondo la definizione raccomandata dal 1. (, 1, 8, - Per alcine stazioni mancando i dali relativi si è indicata la pofenza secondo la definizione usata grecedentemente.

(Dati desunti dallo communicazioni dell'Unione Internazionnale di Rodio-diffusione di Giovera)

Ing. TARTUFARI

NOVITA' ANTENNA SCHERMATA IN ELEGANTE CUSTODIA SCHERMATA ELIMINA L'ANTENNA ESTERNA DIMINUENDO I DISTURBI LASCIANDO INALTERATA LA SENSIBILITA' DELL'APPARCICHIO - LIRE 30 IN ASSESSIO.
CONSULENZE TECNICHE L'ETTERA LIRE 10 - CALENDARIO RADIO 1932 E CATALOGO ILLUSTRATO APPARECOGI ACCESSORI LIRE 3 ANCHE IN FRANCOBOLLI,
TORINO - VIA DEI MILLE, 24 - TELEFONO 46-249



Soc. An. FIMI

MILANO - Via S, Andrea 18 - Telefono 72-441 - 72-442 Stabilimenti in Saronno - Telefono 1-14