

POŠTNINA  
PLAČANA V  
GOTOVINI.  
CENA PET  
DINARJEV.  
LETNIK II.

OD 2. MAR.  
DO 8. MAR.  
LETO 1930  
ŠTEVILKA

9



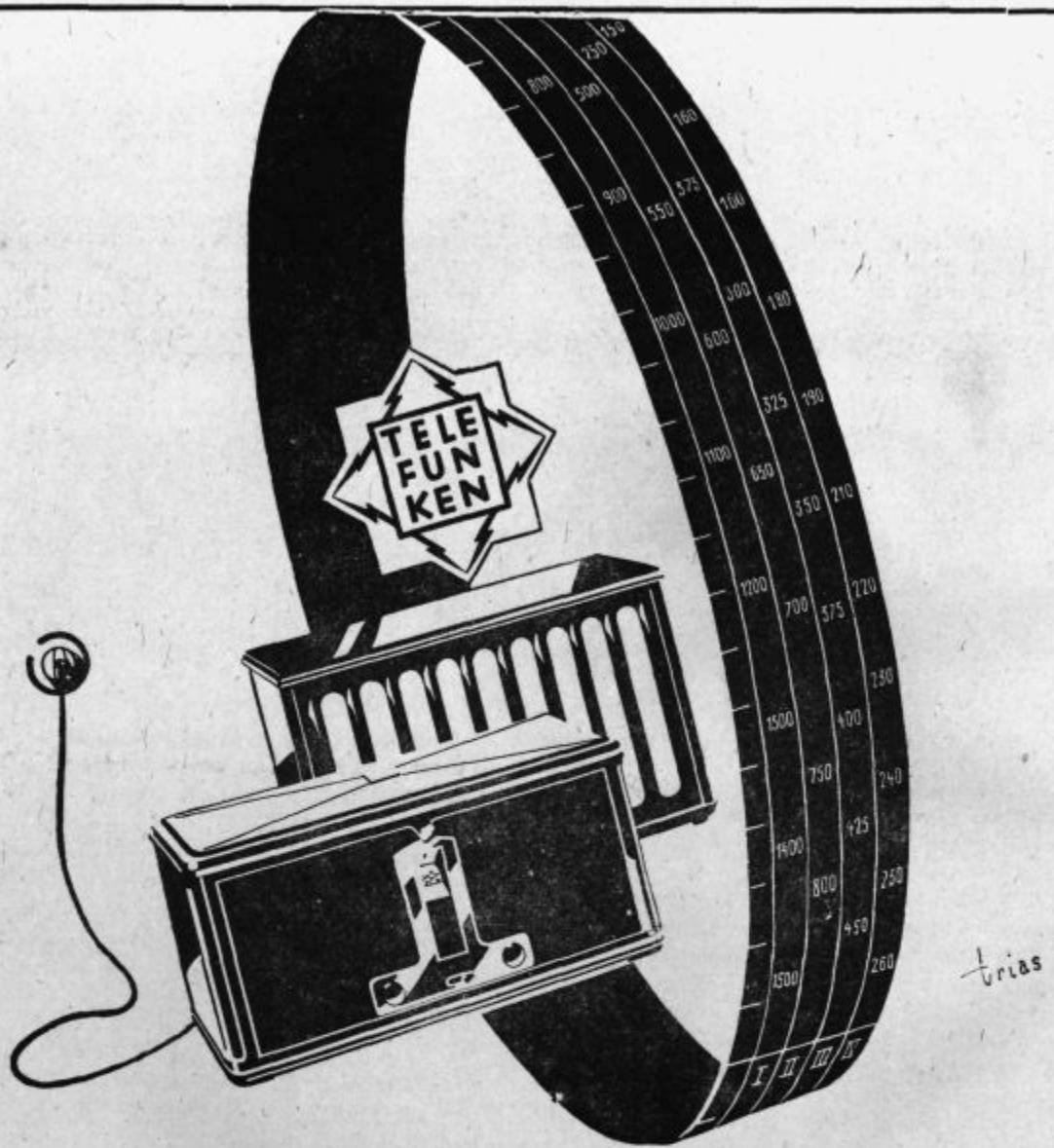
Pogled iz Philips-ove vasi  
(Eindhoven)

SVILA  
IN VOLNA

Vedno prihajajoče novosti  
**A. & E. Skaberne**  
**LJUBLJANA**



JUBILJON



## Radio izpolnjen!

# **TELEFUNKEN 40**

Sprejem Evrope z volilcem postaj.

Ni potrebno več iskanja — samo vstaviti brez visoke antene.

Velezanimiva brošura brezplačno.

Pošljite mi brezplačno brošuro za TELEFUNKEN 40

Ni  
Tu odrezati in poslati na:  
emens d. d. oddelek za šibki tok, Ljubljana  
Dunajska c. 1 a/III

Ime: .....

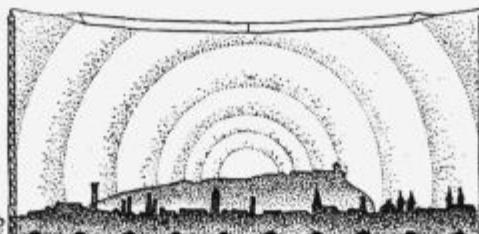
Naslow:

**TELEFUNKEN**

## Najstarejša izkustva — najmodernejša konstrukcija

STANE ZA JUGOSLAVIJO:

ČETRTLETNO 40 DIN  
POLLETNO 75 DIN  
CELOLETNO 140 DIN



STANE ZA INOZEMSTVO

ČETRTLETNO 50 DIN  
POLLETNO 90 DIN  
CELOLETNO 170 DIN

# RADIO LJUBLJANA

## Operni prenos

Vprašanje razmerja med opero in radijem je pri nas vedno še odprto. Prav je, da se enkrat odkrito razgovorimo. Naš list se stavlja rade volje vsem različnim mnenjem na razpolago. Danes dajemo besedilo glasb. referentu našega radia, g. dr. A. Dolinarju.

Ponovno in ponovno prihajajo vodstvu radio-postaje vprašanja, želje, prošnje v tej ali oni obliki, v bolj ali manj strogem tonu: Kako je z opernimi prenosi, zakaj tako malo tovrstnih prenosov in to zlasti takrat ne, kadar je boljša zasedba, gostovanja imenitnejših umetnikov itd.

Pri tem prideta dva činitelja v poštew: vodstvo radio-programov in vodstvo opere.

Kar se prvega tiče, je stvar popolnoma jasna. Vodstvo postaje želi, da se tudi tovrstni prenos v prvi vrsti uvrstijo v program, da postanejo tudi širši krogi — vsa Slovenija — deležni sadov tega našega prvega in edinega glasbenega zavoda, kakršen je opera.

Odločilno je tukaj, kakšno stališče zavame vodstvo opere. V načelu nam je vodstvo ljubljanske opere takoj pristalo. Vprašanje honorarja za tovrstne prenose je bilo treba predvsem rešiti, kar se je — samoobsebi razumljivo — moglo rešiti le kompromisnim potom. Morda poštaja, ki je šele v svojem razmahu, ne more tako honorirati takih prenosov kot delajo to druge večje postaje — s toliko deset in deset tisoči abonentov — in kot bi tovrstni prenos tudi zaslužili. Operno vodstvo je to takoj uvidelo in ni bilo na splošno v tem oziru nobenih večjih zaprek in težav.

Težje in z več pomisleki je združeno drugo vprašanje: Ali ne trpi dnevni obisk (in pri tem seveda dnevni inkaso) gledališča radi prenosov in kako visoko gre ta minus? In dalje: ali ima v splošnem opera sploh kaj koristi od teh prenosov bodisi glede populari-

zacijske gledališča v splošnem in potem tej slediščega večjega obiska itd? (Suponirajo se tukaj taki prenosi, ki so tudi tehnično neoporečni!)

Kaj gotovega danes — po malo več kot enoletni praktični izkušnji — še ni mogoče reči: kar se v tem oziru trdi in ugiba, je večinoma le domnevanje, ki velja toliko, v kolikor se da podpreti z dokazi.

Nekateri trdno vztrajajo na tem, da radio-prenosi zmanjšujejo obisk gledališča. Gotovo se morajo ti opirati na dejstva, na podlagi katerih utemeljujejo svoje trditve.

Vendar če pa pomislimo, da je človek bitje, ki si v prvi vrsti potom vida (oči) zbira in pridobiva svoje predstave in znanje, ki hoče vse, kar sliši — če le možno na kak način — tudi s svojimi očmi videti, tedaj bi človek potrdil, da taki radio-prenosi kar najbolj v tem smislu delujejo, da kdor je enkrat slišal ene ali druge opere godbo, prebral besedilo, slišal praviti o sceneriji, prebral razne kritike, poslušal raznovrstne opazke (bodisi v pozitivnem ali negativnem smislu), ta se bo končno hotel tudi sam dejansko o tem prepričati in svoje lastne dojme (ki jih je prejel po radio-prenosu) kot tudi vtise drugih presoditi in potem končno sodbo izreči. — In v tem zmislu bi človek po vseh teh prilikah sedil, da morejo tovrstni prenos služiti le propagandi in popularizaciji gledališča in to v tolikšni meri, kot bi nobena druga stvar tega storiti ne mogla.

Popolnoma ob strani poiščem vse druge momente (recimo: zgolj kulturnega haska), ki pridejo tukaj še v poštew.

To bi bilo samo mnenje poedinca, ki ga nikomur ne vsiljujem.

Prav bi bilo, če bi se ravno k tej točki oglasili še drugi, ki morejo morda tukaj govoriti iz izkušnje, da bi se to vprašanje od več strani pojasnilo. Dr. A. Dolinar,

## Novi pravilnik za oddajne postaje

V veljavo je stopil novi pravilnik za oddajne postaje v naši državi (Uputstva za vodenje kontrole kod radiofonskih emisionih stanica od strane određenih organa Ministarstva Građevina).

S tem pravilnikom se postavljajo vse naše oddajne postaje pod neposredno kontrolo državne oblasti, ki jo vrši kontrolni organ zadevne oblastne poštno-telefonske uprave.

Podati hočemo brez komentiranja nekaj odstavkov iz tega pravilnika, kar utegne vsekakor zanimati naše bralce in prijatelje radija.

Pravilnik predvideva dvojno kontrolo postaje, in sicer a) tehnično ter b) računsko-administrativno.

Kontrolo vršita dva državna organa, ki si delita delo v pravkar navedeni obliki. Če pa je organ samo eden, je ta računsko-administrativen, tehničnega pa pošilja pristojna oblast od časa do časa na stroške družbe, ki ima postajo v najemu.

Kontrolni organ med drugim odobruje v načelu program in je pod lastno odgovornostjo dolžan, da obvešča svoje predstojnike o vsaki najmanjši nepravilnosti v delu postaje. Periodično podaja v obliki referata poročilo o delovanju postaje.

Kontrola v tehničkem pogledu obstoji med drugim v sledečem:

Kontrolni organ nadzira celokupno strojno napravo in njen vzdrževanje v času delovanja in počitka po vseh tehničnih in strojnih predpisih (čl. 14). Prouči predhodno vsak predlog za moderniziranje ali razširjenje postaje in stavja o tem nadrejenim potrebnim predloge v smislu obstoječih dogovorov z družbo. To se seveda ne nanaša na manjša dela. Pregleda in podpisuje pa zapisnike o pregorelih elektronkah. Postaja mu mora javit najkasneje v 24 urah vsak tak slučaj.

Kontrolni organ prav tako nadzoruje oddajanje. Nadzira trajanje emisije v smislu obstoječih dogovorov ter pravilno funkcioniranje postaje, pri čemer se vpoštevajo prekinjanje sporeda, predčasno prenehanje ali prepozno začenjanje emisij na eni strani ter kakovost emisije z ozirom na območje države in inozemstva na drugi. Nadzira nadalje celokupno oddajanje programa v tehničnem oziru (začetek, odmori, konec, zamenjanje točk v programu, dolžina oglasov pri reklami itd.). Pri tej kontroli se mora upoštevati tudi mnenja naročnikov in javno mnenje (pritožbe, reklamacije, slab sprejem, povhale itd.). Dolžnost tehničke kontrole je tudi redno in načelno odbrenje sporeda v pogledu njegovega tehničnega izvajanja. — V kompetenco kontrolnega organa ne spada vsebina programa, ne izvajajoči in tudi ne izvajanje programa v umetniškem oziru.

Tudi na povedovalce (službeni govornik, speaker) je podrejen kontroli tako kontrolnega organa kakor naročnikov (?!, čl. 15). Če daje ta priliko za pritožbe, stavja kontrolni organ po svoji lastni uvidnosti predloge svoji pristojni oblasti. Odloča ministrstvo. — Napovedovalec mora biti brezprekoren poznavalec državnega jezika s popolnoma pravilno izgovarjanjem in naglasom, z lepim čistim glasom in dikečijo. Iste lastnosti mora imeti njegov namestnik. Napovedovalec se sme menjati le v skrajni sili.

Tehnički kontrolni organ torej nadzira na splošno celokupno eksploatacijo postaje v teh-

niškem oziru, da so interesi države v vsem zavarovani (čl. 16).

Kontrola v računsko-administrativnem pogledu obsega ta-le delokrog.

Kontrolni organ nadzira celokupno administracijo in skrbi, da se v postaji piše in govori v državnem jeziku. Kontrolira računovoštvo po vseh knjigah, da so v duhu trgovskega zakonika in zakona o državnem računovodstvu (čl. 17). Nadzira tako knjiženje dohodkov naročnine, oglasov, reklame, dalje programa in lista, če ga izdaja osobje, zaposleno v postaji (čl. 19) ter knjiženje izdatkov (čl. 23), s posebnim ozirom na obveznosti do države (čl. 24). Kontrola se razteza tudi na knjige o porabi naftne, strojnega olja in ostalega materiala, kakor tudi elektronik (čl. 25). Kontrolni organ pregleda fakture in daje predhodno dovoljenje za naročila takega materiala (čl. 26).

Kontrolni organ mora podati tromeščna izčrpna poročila o celokupnem eksploracijskem delu postaje s svojimi pripombami in ev. predlogi svoji pristojni oblasti oziroma ministrstvu.

## Slovenski radio v Ameriki

V doglednem času upamo prinesti izčrpni članek o slovenskem radiu v Ameriki, ki bo mogel pokazati vso veliko ljubezen in brezprimerno pozrtvovanost naših rojakov v Ameriki za svoj materinski jezik in našo preleplo slovensko pesem.

»Ameriška domovina« prinaša redno programe slovenskih ur v radiu. Za primer priobčujemo danes program, objavljen v zadnji k nam dospeli številki »Amer. domovine« z dne 29. januarja 1930:

### Radio program za nedeljo, 2. februarja.

Na slovenskem radio programu nastopi v nedeljo 2. februarja 1930, izvrstno izvežbani zbor društva »Ilirija«, katerega vodja Mr. M. Rakar, je izbral za to priliko serijo priljubljenih in krasno donečih narodnih pesmic. Kot v zameno nastopi Miss Sternadova s harmonikami in njen bratec Rudie Sternad, ki bo igral na banjo. Imeli bomo pa tudi nekaj novega in sicer bo Mrs. Oswald igrala na citre. Program bo sestavljen kot sledi:

1. Slovenski trio.
2. Pevski zbor Ilirija: »Bodi zdrava domovina«, F. S. Vilhar.
3. Pevski zbor Ilirija: »Ne zveni mi«, Jakob Aljaž.
4. Moški zbor Ilirija: »Deklici«, A. Adamič.
5. Miss Josephine Sternad, harmonika, Rudie Sternad, banjo.
6. Narodna: »Moj fantič je na Tirolsko vandro«, zbor Ilirije.
7. Pevski zbor Ilirija: »Jutranja«, B. Jereb.
8. Narodna: »Na Gorenjskem je fletno«, pevski zbor Ilirije.
9. Mrs. Oswald igra na citre.
10. »Bratom Orlom«, V. Vodopivec, pevski zbor Ilirije.
11. Narodna: »Čez tri gore«, moški zbor društva Ilirija.
12. »Gor čez jezero«, M. Hubad, poje pevski zbor Ilirija.
13. Miss Sternad, harmonika, Rudie Sternad, banjo.
14. »Ujetega ptiča tožba«, J. Aljaž, pevski zbor Ilirija.

15. »Njega ni«, K. Adamič, pevski zbor Ilirija.
16. »Triglav«, J. Flajšman, pevski zbor Ilirija.
17. Slovenski trio.

Program se začne ob 2. uri popoldne v nedeljo 2. februarja na postaji WJAY. Vodja koncertov Mr. Primož Kogoj, vodja nedeljskega zabora Mr. M. Rakar, oznanjevalca: John J. Grdina in Ralph Danilo.

Med »Dopisi« v isti številki »Ameriške Domovine« pa beremo:

**Cleveland, O.** — V nedeljo 26. januarja smo poslušali slovenski radio program. Na programu je bilo slovensko pevsko društvo Lira. Nam je bilo petje zelo všeč, vse točke so bile izvrstne. Posebno se nam je dopadla pesem »Slepčec« z baritonom solo g. Sterleta. Zelo dober je bil mešan zbor »Tam na vrtni gredic in pa žabec.«

Zelo izvrstno je igral na harmoniku g. Zorc, lepa kombinacija je bila: harmonika, saksofon in banjo. Radi bi jih zopet kmalu slišali.

Kaj pa Jaka, se ne bo nič oglasil na radio? Radi bi ga slišali, da bi nam katero povedal. (Druge ne, kakor če bi dobili postajo za na pustni torek zvečer. Op. Jakata.)

Vsi radio programi do sedaj so bili izvrstni. Samo tista ura je prekratka, prehitro mine.

Lepa hvala Ameriški Domovini in vsem slovenskim trgovcem, in vsem, ki nastopajo v radio programih, ki nam dajejo slovenski radio program.

Pozdrav!

To nam da slutiti, da se v slovenskem radiu v Ameriki tudi že pojavlja prava slovenska domačnost.

Ali je kateri izmed naših amaterjev že ujel kdaj slovenski ameriški program? Dvomimo, ker bi nam bil sicer gotovo sporočil.

## K SPORDEOM

### Iz tujih sporedov

#### Opere in operete.

**Nedelja:** Rim, 21.02, »Cavalleria rusticana«, opera v 1 dej., kp. P. Mascagni. Milan in Torino, 20.30, »Črni pierrot«, opereta, kp. Hajos. Budapest, 19.30, »Rheingold«, opera v 3 dej., kp. Wagner. Langenberg, 19.30, »Netopir«, opereta v 3 dej., kp. J. Strauss. — **Ponedeljek:** Beograd in Dunaj, 19.30, »Valkira«, opera v 3 dej., kp. Wagner. Rim, 21.02, »Il marchese del Grillo«, opereta v 3 dej., kp. M. Mascetti. Stuttgart in München, 20.00, »Ples v srečo«, opereta v 3 dej., kp. R. Stolz. — **Torek:** Torino, 20.30, Prenos opere. — **Sreda:** Dunaj, 18.00, »Siegfried«, opera v 3 dej., kp. Wagner. Berlin in Königswusterhausen, 19.25, »Tannhäuser«, opera v 3 dej., kp. Wagner. Torino in Milan, 20.30, Prenos opere. — **Četrtek:** Zagreb, Praga, Bratislava in M. Ostrava, 19.50 »Libuša«, opera v 3 dej., kp. B. Smetana. Rim, 21.02, »La sonnambula«, opera v 3 dej., kp. V. Bellini. Budapest, 19.30, »La Gioconda«, opera, kp. Ponchielli. Leipzig in Berlin, 19.35, »Hrabi Kasijan«, opera v 1 dej. — **Petak:** Beograd, 20.00 »Prodana nevesta«, opera, kp. B. Smetana. Rim, 21.02, Prenos opere. München, 19.30, »Seviljski brivec«, komična opera v 2 dej., kp. G. Rossini. — **Sobota:** Dunaj, 20.05 »Pri treh mladenkah«, opereta v 3 dej., kp. po Schubertovih motivih. Budapest, 19.30, »Három a Kislánya«, opereta. Torino in Milan, 21.00, Prenos iz milanske Scale.

### Koncerti in podobni večeri.

**Nedelja:** Beograd, 20.00, Klavirske koncerte. Bratislava, 20.00, Simfonični koncert iz Prage. Praga, Bratislava in M. Ostrava, 20.00, Smetanov koncert. Varšava in Katowice, 20.15, Češkoslovaški večer. Dunaj, 20.00, Predpustni večer. Berlin, 20.45, Predpustni večer. — **Ponedeljek:** Zagreb, 20.30, Prenos iz Varšave. Berlin in Königswusterhausen, 20.30, Koncert operete glasbe. Langenberg, 20.00, Predpustni koncert. — **Torek:** Dunaj, 21.00, Dunajske plesne prireditve. Berlin in Königswusterhausen, 20.00, Pustni koncert. Budapest, 20.15, Pustni koncert in od 1 ponoči do jutra karneval. Langenberg, 20.45, Koncert londonskega orkestra na pihala (prenos iz Londona). Rim, 21.02, Pustni koncert. — **Sreda:** Beograd in Zagreb, 19.45, Češki večer iz Prage. Praga, Bratislava in M. Ostrava, 20.00, Večerni koncert v proslavo 80-letnice predsednika Masaryka. Rim, 21.02, Godalni in pevski koncert. Langenberg, 20.00, Simfonični koncert. München, 19.30, Simfonični koncert. Breslau, 20.30, Orgelski koncert. — **Četrtek:** Beograd, 20.00 Slavnostna akademija češko-jugoslov. lige v proslavo 80-letnice Masaryka. Katowice in Varšava, 20.30, Wagnerjev koncert. Breslau, 20.30, Letonski večer. Milan in Torino, 20.30, Večerni koncert. — **Petak:** Zagreb, 20.00, Koncert v proslavo 80-letnice Masaryka. Budapest, 19.40, Mozartov koncert. Katowice in Varšava, 20.15, Simfonični koncert varšavske filharmonije. Milan in Torino, 20.30, Veliki simfonični koncert. Praga, Bratislava in M. Ostrava, 20.00, Večerni koncert v proslavo 80-letnice predsednika Masaryka. Berlin, 20.00, Večerni koncert. — **Sobota:** Beograd, 20.00, Godalni kvartet. Rim, 21.02, Godalni in pevski koncert. Leipzig, 19.00, Simfonični koncert.

A.: Zakaj pa Berta tako resno gleda pri takem veselju predavanju?

B.: Ta, ki predava je njen mož, in jezi jo, ker mu ne more ugovarjati.

\*

»Gospod profesor, kako vam ugaja glas moje hčerke? Ali svetujete, da gre k operi, k opereti, ali k radiju?«

Profesor petja: »Pustite ji, naj gre k filmu!«

\*

»To naj bi bil zvočnik? Kaj še! Da bi vi le mojo staro slišali!«

\*

»Mirko, pojdi proč od zvočnika, da ne naleteš, napovedovalec ima hud nahod, ali ne sliši?«

## Domači proizvod!

Radio element — z ročajem, najnovješta in skrbna izdelava. Telefon in Autobaterije vseh tip in sistemov. Kvaliteta neoporečna. Priporoča

## Vatra akumulator

ING. I. & F. DOMICELJ, MARIBOR

1 letna garancija

# \$ D O R E D I

## RADIO LJUBLJANA 527 kc 2.5 kW

### Nedelja, 2. marca

- 9.30 Prenos cerkvene glasbe  
 10.00 Dr. P. Roman Tominec: Verško predavanje  
 10.20 Tone Krošl: Današnja Francija, njene razmere in naši izseljenici II.  
**11.00 Pevski koncert Slov. vokalnega kvinteta**  
**11.45 Koncert Radio-orkestra (valčki): Komzak, Monakovsko dete; Fetras, Pijte in smejte se; Naef, Pomlad. jutro; Strauss, Ti in ti**  
**15.00 Jože Okorn, Čebelarstvo Magistr, ohectna godba**  
 Vmes pojeta kuplette gg. Japelj in Jurjevič iz Vrhnike.  
 16.30 Humanistično čitivo, pisatelj Fran Milčinski  
 17.00 Na harmoniko igra g. Magister  
 17.30 Citre, g. Iv. Tišler in gdč. Ložjica Tišlerjeva; Kalbacher: Spomin na dolino Mirz, Hofböck: Dunajski humor, valček, Kasteneder: Cvetlično šumejne, Hofner: En Avant, koračnica, Niki: Besede do srca, Heilige: Fantazija.  
**20.00 Prenos iz Prage**  
 22.00 Casovna napoved in poročila, nadaljevanje koncerta  
 22.15 Jazz  
 23.00 Napoved programa za naslednji dan

### Ponedeljek, 3. marca

- 12.30 Reproducirana glasba (balalaijke, vesela glasba)  
 13.00 Casovna napoved, borza, reproducirana glasba  
 13.30 Iz današnjih dnevnikov  
**17.30 Koncert Radio-orkestra**  
 Suppe, Pesnik in sejkar; Lehar, Ciganska ljubezen; Bizet, Carmen; Kockert, Ljubavno priznanje; Fetras, Operetna revija; Karpf, Tvoja beseda zadostuje; Teike, Stari prijatelji  
 18.30 Dr. St. Leben, Francočina  
 19.00 Dr. Konvalinka-Tavčarjeva: Otrok in njegov apetit  
 19.30 Ga. Orthaber, Angleščina  
**20.00 Koncert godbe Dravske divizije** (podrobni program glej v »Radio Ljubljana« st. 8 od 26. februarja)  
 22.00 Casovna napoved in poročila, napoved programa za naslednji dan

### Trek, 4. marca

- 12.30 Reproducirana glasba (Plesna glasba)  
 13.00 Casovna napoved, borza, reproducirana glasba  
 13.30 Iz današnjih dnevnikov  
**17.30 Koncert Radio-orkestra:**  
 Strauss, Ljubavni car; Schloßgel, Potpur Straussovih operet; Lincke, Nautilus intermezzo; Rachmaninoff: Sere-nada; Strauss: Vesela bitka; Wachlin: Zračna pošta  
 18.30 Prof. Franec Pengov: Socialna fizika

- 19.00 Dr. Lavrič, Iz finančnega gospodarstva  
 19.30 Dr. Preobražensky, Ruščina

- 20.00 Operetni večer** (sodelujejo ga: Policeva, gg. Mohorič in Drenovec);  
 1. Solospesv iz operete »Pri treh mladenkah« (Mohorič) — 2. Dvospesv »Grof Luxemburski« (Policeva-Drenovec) — 3. Solospesv »Cigan baron« (Policeva)  
 4. Dvospesv »Pri treh mladenkah« (Policeva-Mohorič) — 5. Solospesv-pesem »Tičar« (Drenovec) — 6. Pesem »Zvezde žarijo« (Mohorič) — 7. Dvospesv »Pri treh mladenkah« (Policeva-Drenovec) — 8. Pesem »Grof Luxemburski« (Policeva) — 9. Pesem »Tak si lepa« (Mohorič) — 10. Dvospesv »Pri treh mladenkah« (Policeva-Mohorič) — 11. Pesem »Grofica Marica« (Drenovec) — 12. Dvospesv »Beneška noč« (Policeva-Drenovec) — 13. Solospesv »Pri treh mladenkah« (Mohorič) — 14. Dvospesv »Grofica Marica« (Policeva-Drenovec) — 15. Finale II. dej. operete »Pri treh mladenkah« (Policeva, Mohorič, Drenovec)

- 21.00 G. Stanko igra na harmoniku, vmes poje kuplette g. Pleničar  
 22.00 Casovna napoved in poročila  
 22.15 Jazz-band  
 24.00 Napoved programa za naslednji dan

### Sreda, 5. marca

- Opoldanski program odpade**  
**17.30 Koncert Radio-orkestra:**  
 Cremlieux, Ce ljubav umre; Zimmer, Friderikiana; Smetana, Prodana nevesta; Žemlja-Petrič, Teče voda, teče; Goldmann, Žimska pesem; Lincke: Mali jezdec; Oscheit, V ciganskem tabornu  
 18.30 Otroški kotiček, radio-letka  
 19.00 Podobe iz slovenske literarne zgodovine, prof. Fr. Koblar in Franec Lipah, član narodnega gledališča  
 19.30 Dr. Stanko Leben, Francočina

- 20.00 Večer resne glasbe:**  
**Gdč. Mara Pirčeva poje:**  
 Mendelssohn, Jeruzalem, Jeruzalem; Rossini: Domine Deus; Dvorak: Kaj niti vode noge trudne? Arija iz oratorija »Sveta Ljudmila« — Dvorak: Devica, Mati Rešenika; Arija iz oratorija »Sveta Ljudmila« — Bach, Arija iz »Matejevega pasijona« (rezervirano za ev. prenos iz Prage)

- 21.00 Koncert Radio-orkestra:**  
 Mendelssohn, Paulus; Dr. Do-

linar, Romanca; Noren, Aria Religiosa; Borodin, V samostanu; Ketelbey, Ura molitve; Faure, Na samostanskih razvalinah

- 22.00 Casovna napoved in poročila, napoved programa za naslednji dan

### Četrtek, 6. marca

- 12.30 Reproducirana glasba (Slovenska glasba in petje)  
 13.00 Casovna napoved, borza, reproducirana glasba  
 13.30 Iz današnjih dnevnikov  
 17.00 Dekliška ura, govorci gdč. Slavica Vencaž  
**17.30 Masarykova proslava** (slavnostno besedo govorci g. konzul Resl)  
 18.30 Dr. Bohinec, Industrija v svetovnem gospodarstvu  
 19.00 Dr. M. Rupej, Srbohrvaščina  
**19.50 Prenos iz Prage, »Lihuš«**  
 22.00 Casovna napoved in poročila, lahka glasba  
 23.00 Napoved programa za naslednji dan

### Petak, 7. marca

- 12.30 Reproducirana glasba (Glasba raznih narodov, overture)  
 13.00 Casovna napoved, borza, reproducirana glasba  
 13.30 Iz današnjih dnevnikov  
**17.30 Koncert Radio-orkestra:**  
 Offenbach, Gospod in gospa Denis; Ziehrer, Stari Dunaj; Frederiksen, Grönland. suite; Jalowicz, Krakoviak; Stoltz, Lev na Dunaju; Smith, Ley  
 18.30 G. Herkov: Esperanto  
 19.00 Gospodinjska ura, gdč. Cilka Krekova  
 19.30 Dr. Stanko Leben: Italijansčina  
 20.00 Dr. Kozina: Predav. o pevskem pouku  
**20.30 Operne arje poje g. Leopold Kovač**, tenorist kr. opere (podrobni program v »Radio-Ljubljani« št. 8 od 24. febr.)  
**21.00 Koncert Radio-orkestra:** Gade: Spomini na Ossian, Fetras: Marijine sanje, Coates: Miniature suite, Nesler: Trobentnač iz Säckinga, Jessel: Deklica iz črnega gozda  
 22.00 Casovna napoved in poročila, napoved programa za naslednji dan

### Sobota, 8. marca

- 12.30 Reproducirana glasba (Mešan program)  
 13.00 Casovna napoved, borza, reproducirana glasba  
 13.30 Iz današnjih dnevnikov  
**17.00 Koncert Radio-orkestra:** Fetras: Ločitev, Grieg: Peer Gyntova suite I., Friml: Dve češki pesmi, Di Capua: O sole mio, Carossio: Edera, Petrič: Nasra Nava, Lincke: Golobček miru  
 18.00 Propagandno predavanje o Dalmaciji v slovenskem, nemškem in češkem jeziku  
 18.30 Dr. Ivan Grafenauer: Nemščina  
 19.00 Delavska ura  
**20.00 Prenos iz Beograda**  
 22.00 Casovna napoved in poročila, napoved programa za naslednji dan

# OSTALE POSTAJE

Nedelja, 2. marca

## 998 kc Belgrad 2-5 kW

- 9.00 Prenos službe božje iz Saborne cerkve
- 10.30 Reproducirana glasba
- 12.30 Opoldanski koncert radio orkestra
- 13.30 Dnevne vesti
- 16.00 Popoldanski koncert ciganskog orkestra
- 17.05 Predavanje za poljedelce
- 17.30 Koncert narodnih pesmi z orkestrom
- 19.30 O gradnji cerkve sv. Sava, predavanje
- 20.00 Klavirski koncert g. Vl. Podgajevskoga
- 21.00 Čas in dnevne vesti
- 21.15 Koncert zabavne glasbe
- 22.15 Sprehod po tujih postajah

## 977 kc Zagreb 0.7 kW

- 11.30 Dopoldanski koncert
- 12.00 Opoldanski zvonenje iz cerkve sv. Marka
- 17.00 Popoldanski koncert zabavne glasbe
- 19.45 Kulturne in društvene vesti
- 19.50 Uvod k prenosu
- 20.00 Simonfinski koncert iz Prage, (kompozicije B. Smetane, dir. V. Talich)
- 22.00 Dnevne vesti in vreme
- 22.10 Sprehod po tujih postajah

## 183'5 kc Hönißwusterhausen 30 kW

- 7.00 Radio gimnastika
- 8.00 Za poljedelce
- 9.00 Jutranja slovesnost
- 11.00 Ura za starče
- 11.30 Reproducirana glasba
- 12.00 Opoldanski koncert orkestra
- 14.30 Godalni kvartet s petjem
- 15.35 Koránečka
- 16.00 Nogometna tekma med Nemčijo in Italijo iz Frankfurta ob M., športna reportaža,
- 17.00 Popoldanski koncert zabavne glasbe
- 19.20 Tehnika bodočnosti, predavanje
- 20.00 Koncert orkestra na mandoline
- 21.00 Večerni koncert, nato plesna glasba do 24.00

## 212'5 kc Varšava 12 kW

- 10.15 Prenos službe božje
- 12.00 Simfonična matineja
- 15.20 Zabavna glasba
- 16.20 Reproducirana glasba
- 17.40 Popoldanski koncert orkestra
- 20.15 Češko-slovaški koncert
- 23.00 Plesna glasba do 24.00

## 545 kc Budapest 20 kW

- 9.00 Poročila
- 10.00 Protestantovska služba božja

- 11.00 Nabožna glasba in pridiga, nato opoldanski koncert opernega orkestra
- 16.00 Pestra radio ura
- 17.15 »Oeskay brigaderos«, slusna igra v 4 dej., sp. F. Herczeg
- 19.30 »Rheingold«, opera, kp. Wagner, nato koncert ciganskog orkestra

## 563 kc München 4 kW

- 12.00 Opoldanski koncert orkestra
- 14.00 Klavirski koncert
- 15.00 Nogometna tekma med Italijo in Nemčijo iz Frankfurta ob Meni
- 16.45 Popol, koncert zabavne glasbe
- 18.20 Češkoslovaška koncertna ura
- 19.30 Zabavni koncert radio orkestra
- 21.00 Pestra ura, nato plesna glasba do 24.00

## 581 kc Dunaj 15 kW

- 10.30 Orgeljski koncert
- 11.00 Simfonični koncert
- 15.15 Popoldanski koncert orkestra
- 17.30 Pri plemenih ob Gorajem Nilu, predavanje
- 18.10 Anekdot
- 18.30 Zabavno o ljudeh in živalih
- 20.00 Predpustni večer, nato večerni koncert zabavne glasbe

## 599 kc Milan 7 kW

- 10.45 Nabožna glasba
- 17.30 Opoldanski koncert orkestra
- 16.30 Popoldanski koncert orkestra
- 19.15 Večerni koncert
- 20.30 Prenos operete iz Torina, nato zabavna glasba do 0.30

## 616 kc Praga 5 kW

- 9.00 Nabožna glasba
- 11.45 Glasbena matineja
- 12.30 Opoldanski koncert orkestra
- 16.00 Popoldanski koncert orkestra
- 18.00 Poročila v nemščini, nato pevski kvartet
- 19.15 Slušni prizor
- 20.00 Smetanov koncert
- 22.15 Koncert zabavne glasbe

## 635 kc Langenberg 13 kW

- 9.05 Protest, jutranja slovesnost
- 11.25 Poročila iz Amerike in Rusije
- 12.00 Koncert nabožne glasbe
- 13.00 Opoldanski koncert orkestra
- 14.55–16.45 Nogometna tekma med Nemčijo in Italijo, prenos iz Frankfurta ob M.
- 17.00 Pustno zborovanje
- 19.30 »Netopir«, opereta v 3 dej., komp. J. Strauss; nato plesna glasba do 24.00

## 680 kc Rim 50 kW

- 10.00 Nabožna glasba
- 13.00 Opoldanski koncert kvinteta
- 17.30 Popoldanski koncert: Rimski predpust

- 21.02 »Cavalleria rusticana«, opera v 1 dej., komp. Mascagni
- 22.15 Plesna glasba do 24.00

## 716 kc Berlin 4 kW

- 9.00 Jutranja slovesnost
- 11.00 Ura za starče
- 11.30 Zabavna glasba
- 12.00 Opoldanski koncert orkestra
- 14.00 Mladinska ura
- 14.30 Koncert godalnega kvarteta
- 16.10 Berlinski odri, predavanje
- 18.00 Predpustni koncert
- 19.30 Pevski koncert
- 20.45 Berlinski predpust, nato plesna glasba do 24.00

## 734 kc Katovice 10 kW

- 10.15 Prenos službe božje
- 12.10 Simfonični koncert
- 15.25 Nabožno predavanje
- 15.40 Popoldanski koncert zabavne glasbe
- 17.40 Popoldanski koncert iz Varšave
- 20.00 Literarna ura
- 20.15 Češko-slovenski večer
- 23.00 Plesna glasba do 24.00

## 743 kc Bern 1.5 kW

- 10.30 Katoliška pridiga
- 11.15 Knjižna ura
- 12.45 Opoldanski koncert
- 15.30 Popoldanski koncert
- 19.30 Sarah Bernhardt in Eleonora Duse
- 23.15 Nočni koncert

## 788 kc Toulouse 8 kW

- 13.00 Opoldanski koncert orkestra
- 18.00 Večerni koncert zabavne glasbe

## 833 kc Stuttgart 4 kW

- 11.15 Nabožna glasba
- 12.00 Promenadni koncert
- 13.45 Zabavni koncert
- 15.00 Nogometna tekma med Italijo in Nemčijo
- 16.45 Ob Neckarju, predavanje
- 18.15 Zabavni koncert
- 19.30 Svabske narodne pesmi
- 20.00 Serenada
- 20.20 »Freiheit in Krähwinkel«, burka, sp. Nestroy
- 23.10 Plesna glasba do 1.30

## 896 kc Poznanj 1.5 kW

- 10.15 Prenos službe božje
- 17.00 Reproducirana glasba
- 17.45 Mladinska ura
- 18.50 Večerna zabavna glasba radija
- 20.00 Literarna ura
- 20.15 Večerni koncert
- 22.30 Plesna glasba do 24.00

## 923 kc Breslau 4 kW

- 11.00 Protest, jutranja slovesnost
- 13.10 Opol, koncert radio orkestra
- 16.00 Nogometna tekma med Nemčijo in Italijo
- 16.45 »Doroteja«, opereta v 1 dej., komp. J. Offenbach
- 18.00 Predpustni koncert
- 20.20 »Pustni pondeljek«, drama, sp. O. E. Hartleben
- 22.35 Plesna glasba do 24.00

**SAMO 5 DINARJEV**  
mesečno Vas stane popravilo Vašega radio-aparata

**Amerikanski sistem**

Vi prinesete Vaš aparat v »RADIOKLINIKO«, katera preiše aparat. Ako je v redu, »obi številko, »i plačate 5 Din, drugih skrbni nimate. Ako se aparat pozneje, če tudi še isti dan po-kvarji, ga zopet prinesete v »RADIOKLINIKO«, ki ga bo brezplačno popravila. Za strokovno popravilo jamči ime, za solidno pa sistem.

E. E. Jakopič, cij. d. Jana 7 Celovško c. 23

|         |   |       |
|---------|---|-------|
| 1076 kc | <b>Bratislava</b>   | 12 kW |
| 9.00    | Nabožna glasba  |       |
| 11.00   | Glasbena matineja   |       |
| 12.30   | Opoldanski koncert orkestra                                       |       |
| 16.00   | Popoldanski koncert orkestra                                      |       |
| 18.00   | Drama   |       |
| 19.15   | Slušni prizor   |       |
| 20.00   | Smetanov koncert  |       |
| 22.15   | Zabavna glasba  |       |
| 1031 kc | <b>Torino</b>   | 7 kW  |
| 10.45   | Nabožna glasba  |       |
| 12.30   | Opoldanski koncert orkestra                                       |       |
| 15.30   | Pestra ura  |       |
| 16.00   | Komedija  |       |
| 16.30   | Popoldanski koncert kvinteta                                      |       |
| 19.15   | Večerni koncert   |       |
| 20.30   | »Črni pierrot«, opereta, komp. Hajos; nato plesna glasba do 24.00 |       |

## Ponedeljek, 3. marca

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| 698 kc | <b>Belgrad</b>   | 2.5 kW |
| 10.30  | Reproducirana glasba   |        |
| 12.40  | Opoldanski koncert radio kvarteta  |        |
| 13.30  | Dnevne vesti   |        |
| 17.05  | Recitacije   |        |
| 19.45  | Higijena antičnem svetu, predavanje  |        |
| 18.10  | Popoldanski koncert zabavne glasbe   |        |
| 19.30  | Prenos iz dunajske drž. opere: »Valkiria«, opera, kp. Wagner, med odmori čas in dnevne vesti |        |

|        |                              |        |
|--------|------------------------------|--------|
| 977 kc | <b>Zagreb</b>                | 0.7 kW |
| 12.30  | Reproducirana glasba         |        |
| 13.20  | Dnevne vesti                 |        |
| 17.30  | Tonfilmska glasba            |        |
| 18.55  | Dnevne vesti                 |        |
| 19.00  | Zvonenje iz cerkve sv. Marka |        |
| 19.45  | Knjžna ura                   |        |
| 20.00  | Francoski jezikovni tečaj    |        |
| 20.15  | Kulture in dnevne vesti      |        |
| 20.30  | Prenos iz Varšave            |        |
| 22.30  | Dnevne vesti in vreme        |        |

|         |   |       |
|---------|---|-------|
| 1835 kc | <b>Königswusterhausen</b>   | 30 kW |
| 7.00    | Radio gimnastika  |       |
| 9.00    | Za poljedelce   |       |
| 12.30   | Reproducirana glasba  |       |
| 13.30   | Mladinska ura   |       |
| 14.00   | Prenos predpustnih obhodov v Kölnu, Düsseldorfu, Münstru in Mainzu, reportaža |       |
| 16.30   | Popoldanski koncert   |       |
| 17.30   | Koncert na 2 klavirjih  |       |
| 17.35   | Kemijska hranil, predavanje   |       |
| 18.20   | Lov in eisritiske igre v antiki, predavanje                                   |       |
| 19.05   | Osebni spomini na A. Strindberga  |       |
| 20.30   | Koncert operetne glasbe, nato plesna glasba do 24.00                          |       |

|         |                                    |       |
|---------|------------------------------------|-------|
| 2125 kc | <b>Varšava</b>                     | 12 kW |
| 12.05   | Reproducirana glasba               |       |
| 16.15   | Mladinska ura                      |       |
| 16.45   | Reproducirana glasba               |       |
| 17.45   | Popoldanski koncert zabavne glasbe |       |
| 20.30   | Pustni koncert                     |       |
| 23.00   | Plesna glasba do 24.00             |       |

|        |  |       |
|--------|--|-------|
| 545 kc | <b>Budapest</b>                                  | 20 kW |
| 9.15   | Dopoldanski koncert radio kvarteta               |       |
| 12.00  | Opoldansko zvonenje                              |       |
| 12.05  | Violinski koncert                                |       |
| 16.00  | Ura za žene skega orkestra                       |       |
| 17.40  | Popoldanski koncert eigan-                       |       |
| 19.15  | Violinski koncert                                |       |
| 20.15  | Večerni gospo F. Fedak                           |       |
| 21.35  | Koncert vojaške godbe, nato reproducirana glasba |       |

|         |  |       |
|---------|--|-------|
| 1140 kc | <b>M. Ostrava</b>                              | 10 kW |
| 9.00    | Nabožna glasba                                 |       |
| 11.00   | Glasbena matineja                              |       |
| 16.00   | Popoldanski koncert orkestra                   |       |
| 18.00   | Poročila, nato pevski kvartet                  |       |
| 19.15   | Slušni prizor                                  |       |
| 20.00   | Smetanov koncert                               |       |
| 22.15   | Koncert zabavne glasbe                         |       |
| 1157 kc | <b>Leipzig</b>                                 | 4 kW  |
| 9.00    | Jutranja slovesnost                            |       |
| 12.00   | Opoldanski koncert                             |       |
| 15.00   | Konekt orkestra na pihala                      |       |
| 16.45   | »Radio lovi radio«, slušna igra, sp. A. Herzog |       |
| 17.45   | Popoldanski koncert na ustne harmonike         |       |
| 18.45   | Koncert češke glasbe                           |       |
| 19.30   | Zborni koncert                                 |       |
| 20.30   | Veseli večer, nato plesna glasba do 24.00      |       |

|        |   |       |
|--------|---|-------|
| 716 kc | <b>Berlin</b>                                       | 4 kW  |
| 11.15  | Reproducirana glasba                                |       |
| 13.55  | Pustni obhodi v Zap. Nemčiji                        |       |
| 16.30  | Popoldanski koncert zabavne glasbe                  |       |
| 17.30  | Mladinska ura                                       |       |
| 18.25  | Govorniška osebnost v radiu, predavanje             |       |
| 18.50  | »Film«, novela                                      |       |
| 19.20  | Klavirski koncert                                   |       |
| 20.30  | Koncert operetne glasbe nato plesna glasba do 24.00 |       |
| 734 kc | <b>Katovice</b>                                     | 10 kW |
| 12.05  | Reproducirana glasba                                |       |
| 16.25  | Reproducirana glasba                                |       |
| 17.45  | Koncert orkestra na mandoline                       |       |
| 19.05  | Malo petja  |       |
| 20.30  | Pustni koncert                                      |       |
| 23.00  | Plesna glasba do 24.00                              |       |

|        |                      |        |
|--------|----------------------|--------|
| 743 kc | <b>Bern</b>          | 1.5 kW |
| 12.50  | Reproducirana glasba |        |
| 16.00  | Popoldanski koncert  |        |
| 18.15  | Reproducirana glasba |        |
| 19.00  | Malo glasbe          |        |
| 20.00  | Schumannove pesmi    |        |
| 20.30  | Simfonične koncert   |        |

|        |                                |      |
|--------|--------------------------------|------|
| 788 kc | <b>Toulouse</b>                | 8 kW |
| 13.00  | Opoldanski koncert orkestra    |      |
| 18.00  | Plesna glasba                  |      |
| 18.25  | Malo zgodovine                 |      |
| 18.35  | Zabavna glasba                 |      |
| 19.00  | Pesni                          |      |
| 19.30  | Koncert simfoničnega orkestra  |      |
| 20.25  | Pesni                          |      |
| 21.00  | Večerni koncert zabavne glasbe |      |

|        |                                     |      |
|--------|-------------------------------------|------|
| 833 kc | <b>Stuttgart</b>                    | 4 kW |
| 10.00  | Reproducirana glasba                |      |
| 12.15  | Reproducirana glasba                |      |
| 13.00  | Reproducirana glasba                |      |
| 14.00  | Pustni obhodi, reportaža            |      |
| 16.00  | Popoldanski koncert                 |      |
| 19.30  | Koncert pustne pesni                |      |
| 20.00  | »Ples v srečo«, opereta, kp. Stoltz |      |
| 22.35  | Plesna glasba do 24.00              |      |

|        |                               |        |
|--------|-------------------------------|--------|
| 896 kc | <b>Poznanj</b>                | 1.5 kW |
| 13.05  | Reproducirana glasba          |        |
| 17.45  | Rubinsteinov koncert          |        |
| 18.15  | Koncert orkestra na mandolino |        |
| 20.30  | Pustni večer                  |        |

|        |                                   |      |
|--------|-----------------------------------|------|
| 923 kc | <b>Breslau</b>                    | 4 kW |
| 13.50  | Reproducirana glasba              |      |
| 16.30  | Koncert operne glasbe             |      |
| 18.15  | Umetnostno in književno po-ročilo |      |
| 19.10  | Večerni koncert                   |      |
| 20.30  | Koncert operetne glasbe           |      |

|         |                              |       |
|---------|------------------------------|-------|
| 1076 kc | <b>Bratislava</b>            | 12 kW |
| 11.15   | Reproducirana glasba         |       |
| 12.35   | Opoldanski koncert orkestra  |       |
| 13.30   | Slovaške novice v nemščini   |       |
| 16.30   | Popoldanski koncert orkestra |       |
| 18.00   | Koncert kvarteta             |       |
| 19.05   | Koncert narodnih pesmi       |       |
| 20.00   | »Samostan ob Taigi«, drama   |       |
| 22.15   | Zabavna glasba               |       |

|         |                                    |      |
|---------|------------------------------------|------|
| 1031 kc | <b>Torino</b>                      | 7 kW |
| 12.25   | Reproducirana glasba               |      |
| 12.30   | Opoldanski koncert orkestra        |      |
| 16.20   | Poročila                           |      |
| 16.35   | Mladinska ura                      |      |
| 17.00   | Popoldanski koncert radio kvinteta |      |
| 19.15   | Večerni koncert                    |      |
| 20.30   | Pester večer                       |      |

|         |  |       |
|---------|--|-------|
| 1140 kc | <b>M. Ostrava</b>  | 10 kW |
| 11.00   | Reproducirana glasba   |       |
| 12.30   | Opoldanski koncert orkestra                                  |       |
| 15.30   | Ura za žene  |       |
| 16.30   | Popoldanski koncert orkestra                                 |       |
| 17.30   | Popoldanski koncert zabavne glasbe                           |       |
| 17.30   | Popol. koncert zabavne glasbe                                |       |
| 21.02   | Il marchese del Grillo, opera v 3 dej., komp. M. O. Mascetti |       |
| 23.00   | Plesna glasba do 24.00                                       |       |

**1157 kc Leipzig 4 kW**  
 12.00 Opoldanski koncert orkestra  
 14.00 Mladinska ura  
 15.00 Ura za žene

16.30 Popoldanski koncert  
 18.30 Knjižna ura  
 19.00 Koncert orkestra  
 20.00 Pesmi  
 21.00 Plesna glasba do 24.00

## Torek, 4. marca

**698 kc Belgrad 2.5 kW**

10.30 Reproducirana glasba  
 12.40 Opoldanski koncert radio kvarteta  
 13.30 Dnevne vesti  
 17.05 Recitacija iz Evripida  
 17.30 Sprehod po Berlinu, predavanje  
 18.00 Popoldanski koncert jazz orkestra  
 19.30 Nemški jezikovni tečaj  
 20.00 Violinski koncert iz Zagreba  
 22.00 Čas in dnevne vesti  
 22.15 Večerni koncert radio kvarteta  
 23.00 Reproducirana glasba

**977 kc Zagreb 0.7 kW**

12.30 Reproducirana glasba  
 13.30 Dnevne vesti  
 17.00 Ura za gospodinje  
 17.30 Popoldanski koncert radio orkestra  
 18.55 Dnevne vesti  
 19.00 Zvonenje iz cerkve sv. Marka  
 19.30 Angleški jezikovni tečaj  
 19.45 Kulturne in društvene vesti  
 20.00 Violinski koncert  
 22.00 Radio kabaret  
 23.00 Dnevne vesti in vremene

**183.5 kc Höllischwisterhausen 30 kW**

7.00 Radio gimnastika  
 14.00 Reproducirana glasba  
 14.30 Plesna telovadba za deco  
 15.00 Mladinska ura  
 16.00 Ura za žene  
 16.30 Popoldanski koncert orkestra  
 17.30 Veseloigra od Moliera do danes, predavanje  
 17.55 Politične knjige iz zadnjih mesecov, predavanje  
 20.20 Pustni terek  
 21.30 Pustni koncert, nato plesna glasba do 24.00

**212.5 kc Varšava 12 kW**

12.05 Opoldanski koncert  
 15.15 Reproducirana glasba  
 17.45 Popoldanski koncert operne glasbe  
 19.50 Prenos iz Poznanja, nato spre-hod po tujih postajah

**545 kc Budapest 20 kW**

9.15 Popoldanski koncert tretcea  
 12.00 Opoldansko zvonenje  
 12.05 Opoldanski koncert vojaške godbe  
 15.30 Mladinska ura

17.30 Popoldanski koncert zabavne glasbe

20.15 Pustni terek do 1.00  
 1.00 Karneval iz studia do jutra

**563 kc München 4 kW**

11.20 Reproducirana glasba  
 13.15 Reproducirana glasba  
 14.45 Ura za žene  
 16.00 Popoldanski koncert tria  
 17.15 Plesna glasba  
 18.45 Klavirski koncert  
 20.00 Večerni koncert zabavne glasbe  
 21.30 »Grozna pojedinač, burka v 1 dej., sp. J. Nestroy  
 22.45 Plesna glasba  
 23.30 V studiu pometamo

**581 kc Dunaj 15 kW**

11.00 Reproducirana glasba  
 15.20 Popoldanski koncert orkestra  
 17.40 Mladinska ura  
 18.10 Pustne pravljice  
 18.45 Recitacije  
 19.50 Kabaretna ura  
 21.10 Dunajske plesne prireditve

**599 kc Milan 7 kW**

11.25 Reproducirana glasba  
 12.30 Opoldanski koncert radio orkestra  
 16.30 Mladinska ura  
 17.00 Popoldanski koncert radio kvinteta iz Torina  
 19.15 Večerni koncert

20.30 Veliki koncert, nato zabavna glasba do 24.00

**616 kc Praga 5 kW**

11.15 Reproducirana glasba  
 12.35 Opoldanski koncert orkestra  
 15.35 Borza  
 16.30 Popoldanski koncert orkestra  
 17.25 Poročila v nemščini, nato predavanje ali zabavna glasba

19.05 Pustni terek

20.20 Večerni koncert zabavne glasbe

21.00 Češka svatba, drama, spisal Karel Čvančara

22.15 Plesna glasba

**635 kc Langenberg 13 kW**

10.15 Reproducirana glasba  
 13.05 Opoldanski koncert orkestra  
 16.00 Knjižna ura  
 17.30 Popoldanski koncert  
 18.30 Zeppelinova polarna ekspedicija leta 1931

20.00 Opereta glasba na ploščah

20.45 Koncert londonskega orkestra pihala, prenos iz Londona

**680 kc Rim 50 kW**

13.00 Opoldanski koncert kvinteta  
 13.30 Borza  
 13.45 Nadaljevanje opold. koncerta  
 16.40 Poročila, nato mladinska ura  
 17.30 Popol. koncert zabavne glasbe  
 21.02 Predpustni plesni večer  
 22.15 Plesna glasba do 24.00

**716 kc Berlin 4 kW**

11.15 Reproducirana glasba  
 14.00 Reproducirana glasba  
 15.20 Izseljeniški problemi, predavanje  
 16.30 Popoldanski koncert  
 17.30 Mladinska ura  
 18.00 Knjižna ura  
 18.39 Predpust  
 19.00 O anekdotah,  
 20.20 Pustni terek, nato plesna glasba do 24.00

**734 kc Katovice 10 kW**

12.05 Opoldanski koncert  
 16.20 Reproducirana glasba  
 17.45 Popoldanski koncert iz Varšave  
 19.10 Malo glasbe  
 19.50 Prenos opere iz Poznanja

**743 kc Bern 1.5 kW**

12.45 Reproducirana glasba  
 16.00 Popoldanski koncert  
 16.30 Ura za gospodinje  
 17.00 Nadaljevanje popoldanskega koncerta  
 18.15 Reproducirana glasba  
 19.30 Za pustni terek  
 20.00 »Die Wunderkür«, spevojgra, kp. Jelmolj  
 21.30 Zabavni koncert

**788 kc Toulouse 8 kW**

13.00 Opoldanski koncert orkestra  
 18.00 Plesna glasba  
 18.25 Malo zgodovine  
 18.35 Zabavna glasba  
 19.00 Recitacije  
 19.30 Opera glasba  
 20.25 Opera glasba  
 21.00 Večerni koncert zabavne glasbe

**833 kc Stuttgart 4 kW**

10.00 Reproducirana glasba  
 13.00 Reproducirana glasba  
 15.30 Ura za žene  
 16.00 Popoldanski koncert radio orkestra  
 19.30 Opereta glasba  
 20.15 »Usodno jače«, groteska v 1 dej., sp. Pardes Milo-Runsky  
 21.00 Pustno zborovanje  
 23.00 Plesna glasba do 24.00

**896 kc Poznanj 1.5 kW**

13.05 Reproducirana glasba  
 17.45 Koncert na violoncellu  
 18.10 Malo glasbe  
 19.50 Prenos opere iz Poznanja  
 22.45 Plesna glasba do 24.00



**Tovarna akumulatorjev HOPPECKE d.d. Köln a/Rhein**

Ne kupujte akumulatorjev, dokler niste ugotovili,  
 da so cene novega

**„HOPPECKE“ akumulator-ja**

z ročajem - najnižje

in da je poleg tega ta akumulator najbolj dovršen

**Anodne in žarilne baterije „HOPPECKE“**

**923 kc Breslau 4 kW**

13.50 Reproducirana glasba  
16.30 Popoldanski koncert  
17.30 Mladinska ura  
18.00 Ura za starše  
19.15 Večerni koncert  
20.30 Za pustni torek  
21.30 Zabavna glasba  
22.30 Plesna glasba do 24.00

**1076 kc Bratislava 12 kW**

11.15 Reproducirana glasba  
12.35 Opoldanski koncert orkestra  
13.30 Slovaške novice v nemščini  
16.30 Popoldanski koncert orkestra  
17.20 Koncert orkestra  
19.20 Uvod k operi  
19.30 Prenos opere

**1031 kc Torino 7 kW**

11.25 Reproducirana glasba  
12.39 Opoldanski koncert orkestra  
16.20 Poročila  
16.35 Mladinska ura

**Sreda, 5. marca****698 kc Belgrad 2.5 kW**

10.30 Reproducirana glasba  
12.40 Opoldanski koncert radio kvarteta  
13.30 Dnevne vesti  
17.05 Mladinska ura  
17.30 Recitacija  
18.00 Koncert na harmoniko  
19.30 Potovanje po Ameriki, predavanje  
20.00 Prenos iz Prage  
22.00 Dnevne vesti in čas  
22.15 Pevski koncert g. J. Holečkove, koncertne pjesme iz Prage  
22.35 Zabavna glasba

**977 kc Zagreb 0.7 kW**

12.30 Reproducirana glasba  
13.20 Dnevne vesti  
17.00 Mladinska ura  
17.30 Popoldanski koncert radio orkestra  
18.55 Dnevne vesti  
19.00 Zvonenje iz cerkve sv. Marka  
19.30 Nemški jezikovni tečaj  
19.45 Andrej Pukl, konzul Češkoslovaške republike govorji uvodne besede k češkemu večeru iz Prage  
20.00 Češki večer iz Prage  
20.00 Dnevne vesti in vreme  
22.10 Tonfilmska glasba

**183'5 kc Königswusterhausen 30 kW**

7.00 Radio gimnastika  
9.00 Za poljedelce  
12.00 Reproducirana glasba  
14.00 Reproducirana glasba  
14.45 Mladinska ura  
15.45 Ura za žene  
16.30 Popoldanski koncert zabavne glasbe  
17.30 Kompozicije na 2. klavirjih  
17.55 Problem brezposelnosti, predavanje  
18.20 Človek v Avstraliji, predavanje  
19.25 »Tannhäuser«, opera v 3 dej., kp. Wagner

**212-5 kc Varšava 12 kW**

12.05 Reproducirana glasba  
16.15 Mladinska ura  
17.45 Popoldanski koncert zabavne glasbe  
19.25 Reproducirana glasba  
20.30 Klavirski koncert  
21.30 Literarna ura  
21.45 Pevski koncert

**545 kc Budapest 20 kW**

9.15 Dopoldanski koncert vojaške godbe  
12.00 Opoldansko zvonenje  
12.05 Reproducirana glasba

17.00 Popoldanski koncert radio kvinteta  
19.15 Večerni koncert  
20.30 Prenos opere iz gledišča

**1140 kc M. Ostrava 10 kW**

11.15 Proslava 80 letnice predsednika Masaryka  
12.30 Opoldanski koncert orkestra  
15.30 Reproducirana glasba  
16.30 Koncert jazz orkestra  
19.05 Sleziski večer  
20.00 Komedijska v enem dejanju  
21.00 Humoreske  
22.15 Zabavna glasba  
**1157 kc Leipzig 4 kW**  
12.00 Reproducirana glasba  
13.00 Poročila, nato repro., glasba  
15.15 Reproducirana glasba  
16.30 Popoldanski koncert  
17.30 Podzemlje v Leipzigu, reportaža  
18.05 Ura za žene  
19.35 Večerni koncert  
20.35 Pustni torek do 24.00

**716 kc Berlin 4 kW**

11.15 Reproducirana glasba  
14.00 Reproducirana glasba  
16.00 Reportaža iz dušikovih tvornic  
16.30 Popoldanski koncert  
17.30 Mladinska ura  
19.25 »Tannhäuser« opera v 3 dej., kp. Wagner

**734 kc Katovice 10 kW**

12.05 Reproducirana glasba  
16.15 Mladinska ura  
16.45 Reproducirana glasba  
17.45 Popoldanski koncert iz Varšave  
20.30 Večerni koncert iz Varšave, vmes literarna ura  
23.00 Literarna ura v francosčini

**743 kc Bern 1.5 kW**

10.45 Reproducirana glasba  
16.00 Popoldanski koncert  
17.00 Nadaljevanje popoldanskega koncerta  
18.15 Reproducirana glasba  
19.30 Odokd prihaja drobiž, reportaža  
20.00 Koncert orkestra na pihala  
21.00 Operetna glasba  
21.20 Zabavna glasba  
22.15 Nočni koncert

**788 kc Toulouse 8 kW**

13.00 Opoldanski koncert orkestra  
18.00 Plesna glasba  
18.25 Malo zgodovine  
18.35 Zabavna glasba  
19.00 Koncert vojaške godbe  
19.30 Koncert solistov  
20.25 Pustna glasba  
21.00 Plesna glasba  
**833 kc Stuttgart 4 kW**

10.00 Reproducirana glasba  
12.15 Reproducirana glasba  
13.00 Reproducirana glasba  
15.00 Mladinska ura  
16.00 Popoldanski koncert  
20.10 Nabrožna glasba  
21.00 »Elgar«, šest slik po Grillparzerjevi noveli, pripredil G. Hauptmann

**896 kc Poznanj 1.5 kW**

13.05 Reproducirana glasba  
17.15 Mladinska ura  
20.30 Večerni koncert  
22.15 Plesna glasba do 24.00

**923 kc Breslau 4 kW**

16.30 Popol. koncert radio orkestra  
17.30 Ura za starše  
18.15 Sladkor iz lesa, predavanje  
19.10 Večerni koncert  
20.30 Orgelski koncert  
22.55 Sodobna glasba

**1076 kc Bratislava 12 kW**

11.15 Reproducirana glasba  
12.35 Opoldanski koncert orkestra  
13.30 Slovaške novice v nemščini  
16.30 Popoldanski koncert orkestra  
18.05 Zborni koncert  
19.05 Koncert moravske glasbe  
20.00 Večerni koncert v proslavo 80 letnice predsed. Masaryka

**1031 kc Torino 7 kW**

11.25 Reproducirana glasba  
12.30 Opoldanski koncert orkestra  
16.20 Poročila  
16.35 Mladinska ura  
17.00 Popoldanski koncert radio kvinteta  
19.15 Večerni koncert  
20.30 Prenos opere iz Milana

**1140 kc M. Ostrava 10 kW**

11.00 Reproducirana glasba  
12.30 Opoldanski koncert orkestra  
15.30 Reproducirana glasba  
16.30 Mladinska ura  
19.05 Koncert moravske glasbe  
20.00 Večerni koncert v proslavo 80 letnice predsed. Masaryka  
22.15 Zabavna glasba



**Philipsov**  
sprejemni aparat 2515

Din 3000—

in

**Philipsov**  
zvočnik 2026

Din 850—

Vam nudita vse ugodnosti mo-  
derne radiofonije

Direktni priključek na izme-  
nični tok

Elegantna, okusna oblika

Naravna, jasna reprodukcija

**PHILIPS**

**1157 kc Leipzig 4 kW**  
12.00 Reproducirana glasba  
13.00 Poročila, nato reprod. glasba  
14.30 Mladinska ura

## Četrtek, 6. marca

**698 kc Belgrad 2.5 kW**

10.30 Reproducirana glasba  
12.40 Opoldanski koncert radio kvarteta  
13.30 Dnevne vesti  
17.05 Narodne pesmi na gusle  
17.30 Recitacija  
18.00 Popoldanski koncert zabavne glasbe  
19.30 Slavnostna akademija češko-jugoslovanske lige v proslavo 50 letnice predsednika Masaryka  
21.00 Čas in dnevne vesti  
21.15 Večerni koncert radio kvarteta  
22.15 Zabavna glasba

**977 kc Zagreb 0.7 kW**

12.30 Reproducirana glasba  
13.20 Dnevne vesti  
17.15 Zabavna glasba  
18.45 Dnevne vesti  
18.50 Francoski jezikovni tečaj  
19.00 Zvonenje iz cerkve sv. Marka  
19.05 Ob 80 letnici T. G. Masaryka, predavanje  
19.20 Uvod k prenosu  
19.30 »Libuša«, opera v 3 dej., kp. B. Smetana, med odnosi dnevne vesti in vreme

**kc 1835 Konzertwürfel ausgen 0.3 kW**

7.00 Radio gimnastika  
9.30 Globoko pod zemljo, reportaža  
10.00 Doživljaj s sloni, predavanje  
12.00 Reproducirana glasba  
12.10 Reproducirana glasba  
14.00 Reproducirana glasba  
14.30 Mladinska ura  
15.45 Ura za žene  
16.30 Popoldanski koncert  
19.05 Nordijski narodi, predavanje  
20.00 »Kyritz-Pyritz«, burka s pjetjem v 3 dej., sp. Wilken-Justinus

**2125 kc Varšava 12 kW**

12.45 Mladinski koncert varšavske filharmonije  
16.15 Reproducirana glasba  
17.45 Popoldanski koncert zabavne glasbe  
19.25 Reproducirana glasba  
20.30 Wagnerjev koncert

**545 kc Budapest 20 kW**

9.15 Dopoldanski koncert vojaške godbe  
12.00 Opoldansko zvonenje  
12.05 Opoldanski koncert radio kvarteta  
16.00 Pestra radio ura  
17.40 Operetna glasba  
19.30 »La Gioconda«, opera, kp. Ponchielli, nato koncert etijskega orkestra

**563 kc München 4 kW**

12.30 Reproducirana glasba  
16.30 Popoldanski koncert komornega kvarteta  
17.15 Glasbenia ura za mladino  
19.00 Knjižna ura  
19.45 Večerni koncert radio tria  
21.20 Orgeljski koncert

**581 kc Dunaj 15 kW**

11.00 Dopoldanski koncert orkestra  
15.30 Popoldanski koncert orkestra  
17.00 Mladinska ura  
17.25 Tujsko prometno poročilo  
17.50 Kaj prinaša pomladanski dunajski velesejem?  
18.00 Povodenj l. 1830, predavanje  
18.30 Motorni stroji v poljedelstvu, predavanje

16.30 Popoldanski koncert  
19.30 Večerni koncert  
21.00 Koncert na baročnih instrumentih, nato plesna glasba do 24.00

19.05 Literarna ura  
20.30 Večerni koncert iz Varšave  
23.00 Plesna glasba do 24.00

**743 kc Bern 1.5 kW**

12.50 Reproducirana glasba  
16.00 Opoldanski koncert  
18.15 Reproducirana glasba  
20.00 Ženska v pesmih  
21.00 Koncert ruskih balalajk  
22.15 Nočni koncert

**788 kc Toulouse 8 kW**

13.00 Opoldanski koncert orkestra  
18.00 Plesna glasba  
18.25 Malo zgodovine  
18.35 Zabavna glasba  
19.00 Klavirski koncert  
19.30 Koncert operne glasbe  
20.25 Koncert operne glasbe  
21.00 Večerni koncert simfoničnega orkestra

**833 kc Stuttgart 4 kW**

10.00 Reproducirana glasba  
12.15 Reproducirana glasba  
16.00 Opoldanski koncert  
19.30 Koncert na etire  
20.30 Recitacija  
21.00 »Harlekinc«, teaterski capriceo  
22.00 Smešni prizori

**896 kc Poznanj 1.5 kW**

12.40 Mladinski koncert iz Varšave  
17.45 Popoldanski koncert orkestra  
20.30 Večerni koncert  
21.30 Radio ura

**923 kc Breslau 4 kW**

13.50 Reproducirana glasba  
13.50 Popoldanski koncert  
17.30 Knjižna ura  
19.10 Večerni koncert  
20.30 Letonski večer  
22.35 Plesna glasba do 24.00

**1076 kc Bratislava 12 kW**

11.15 Reproducirana glasba  
12.35 Opoldanski koncert orkestra  
13.55 Borza  
16.30 Popoldanski koncert orkestra  
17.25 Poročila v nemščini, nato predavanje ali zabavna glasba  
18.50 Uvod k operi  
19.00 »Libuša«, opera v 3 dej., kp. B. Smetana

**635 kc Langenberg 13 kW**

10.15 Reproducirana glasba  
13.05 Opoldanski koncert orkestra

15.00 Mladinska ura

16.00 Tonfilm in gledišče v Ameriki, predavanje

16.25 Knjižna ura

17.30 Popoldanski koncert

19.40 Pomen potovanja v mladosti, predavanje

20.00 Večer, koncert zabavne glasbe

21.00 »Ples okrog denarja«, slušna igra, sestavil W. Gebhardt; nato plesna glasba do 24.00

**680 kc Rim 50 kW**

13.00 Opoldanski koncert kvinteta

13.30 Borza

13.45 Nadaljevanje opold., koncerta

16.40 Poročila, nato mladinska ura

17.30 Popol. koncert zabavne glasbe

21.02 »La sonnambula«, opera v 3 dej., komp. V. Bellini

**716 kc Berlin 4 kW**

11.15 Reproducirana glasba

15.40 Kako vidi naravoslovec smrt? predavanje

16.30 Pesmi

16.55 Koncert na dveh klavirjih

17.30 Sportna improvizacija

18.00 Mladinska ura

18.30 Ali je mogoče amerikanizirati Evrop? predavanje

19.35 »Hrabri Kassian«, spevoigra v 1 dej., sp. A. Schnitzler, kp. O. Strauss

21.00 Koncert komorne glasbe, nato plesna glasba do 23.00

**734 kc Katovice 10 kW**

12.10 Reproducirana glasba

12.40 Mladinski koncert iz Varšave

16.20 Reproducirana glasba

17.45 Popoldanski koncert zabavne glasbe

**1140 kc M. Ostrava 10 kW**

11.00 Reproducirana glasba

12.30 Opoldanski koncert orkestra

15.20 Ura za žene

16.30 Popoldanski koncert orkestra

17.30 Zborni koncert

18.50 Uvod k operi

19.00 »Libuša«, opera v 3 dej., kp. B. Smetana

**1157 kc Leipzig 4 kW**

12.00 Reproducirana glasba

13.00 Poročila, nato reprod. glasba

14.30 Mladinska ura

16.30 Popoldanski koncert orkestra na pihala

19.35 »Hrabri Kassian«, opera v 1 dej., komp. O. Strauss; nato večerni koncert

21.10 »Harlekinc«, teaterski capriceo v 1 dej.

## Petak, 7. marca

**698 kc Belgrad 2.5 kW**

10.30 Reproducirana glasba

12.40 Opoldanski koncert radio kvarteta

16.20 Reproducirana glasba

17.45 Popoldanski koncert zabavne glasbe

13.30 Dnevne vesti

17.05 Recitacija iz Masarykovih del

17.30 Popoldanski koncert radio kvarteta

18.50 O turizmu, predavanje



Lopa 6

GENERALNO ZASTOPSTVO :

**Dipl. ing. N. Kun, Novi Sad, Kralja Petra ul. 30**

Koja 105, 107,  
82 in 84

19.30 Nemški jezikovni tečaj  
20.00 Prenos beograjske opere:  
»Prodana nevesta«, kp. B.  
Smetana, med odmorom čas  
in dnevne vesti

22.30 Reproducirana glasba

**977 kc Zagreb 0.7 kW**

12.30 Reproducirana glasba

12.30 Dnevne vesti

17.00 Ura za gospodinje

17.30 Popoldanski koncert češke  
glasbe

18.55 Dnevne vesti

19.00 Živonjenje iz cerkve sv. Marka

19.30 Angleški jezikovni tečaj

19.45 Kulturne in društvene vesti

20.00 Koncert v proslavo 80 letnice  
Masaryka

22.00 Dnevne vesti in vreme

**183.5 kc Föni Swisterthausen 30 kW**

7.00 Radio gimnastika

9.00 Za poljedelce

9.30 Potovanje po Jugoslaviji, pre-  
davanje

12.00 Reproducirana glasba

14.00 Reproducirana glasba

14.30 Mladinska ura

15.00 Za dekle

15.40 Ceylon, predavanje

16.30 Popoldanski koncert

18.20 Žena nekdaj in sedaj, pred-  
avanje

19.05 Nordijski narodi, predavanje

20.00 Zabavna glasba

20.30 Zborni koncert

21.30 Koncert tria iz Budapešte

22.30 Koncert zabavne glasbe

**212.5 kc Varšava 12 kW**

12.05 Reproducirana glasba

16.15 Reproducirana glasba

17.45 Popoldanski koncert orkestra  
na mandoline

19.25 Reproducirana glasba  
20.05 Malo glasbe  
20.15 Simfonični koncert varšavske  
filharmonije, nato sprehod po  
tujih postajah

**545 kc Budapest 20 kW**

9.15 Pevski koncert

12.00 Opoldansko zvonenje

12.05 Popoldanski koncert vojaške  
godbe

17.25 Popoldanski koncert ruskih  
balalajk

19.40 Mozartov koncert, nato kon-  
cert ciganskega orkestra

**563 kc München 4 kW**

11.20 Reproducirana glasba

12.30 Reproducirana glasba

14.45 Ura za žene

17.00 Koncert priložnostne glasbe

18.15 Vzgojna ura

19.30 »Sevilski brivec«, kom. opera  
v 2 dej., komp. G. Rossini

**581 kc Dunaj 15 kW**

11.00 Popoldanski koncert orkestra

15.30 Reproducirana glasba

16.30 Komorna glasba

17.45 Sportno poročilo

18.00 Nemščina za Nemce, pred-  
avanje

18.30 8 desetletij razvoja v tehniki,  
predavanje

19.00 Napoved davkov, predavanje

19.30 Italijanski jezikovni tečaj

20.00 »Portoflora«, komedija s  
predigro in 3 dej., po 20 letih  
sp. Georg Kaiser, nato večerni  
koncert zabavne glasbe

**599 kc Milan 7 kW**

11.25 Reproducirana glasba

12.30 Opidanski koncert radio  
orkestra

16.30 Mladinska ura  
17.00 Popoldanski koncert radio  
kvinteta iz Torina  
19.15 Večerni koncert  
20.30 Veliki simfonični koncert,  
nato zabavna glasba do 24.00

**616 kc Praga 5 kW**

11.15 Reproducirana glasba

12.35 Opidanski koncert orkestra

13.55 Borza

16.30 Popoldanski koncert orkestra

17.25 Poročila v nemščini, nato pre-  
davanje ali zabavna glasba

19.05 Večerni koncert

20.00 Večerni koncert v proslavo  
80 letnice Masaryka

22.15 Zabavna glasba

**635 kc Langenberg 13 kW**

11.15 Reproducirana glasba

12.10 Reproducirana glasba

13.05 Opidanski koncert orkestra

15.00 Mladinska ura

16.00 Kaj bom postal? predavanje

Za mladino

17.30 Popoldanski koncert

19.40 Psihologija otroka, pred.

20.00 Večerni koncert

21.00 Žena brez pomena, drama,  
sp. O. Wilde; nato zabavna  
glasba do 24.00

**680 kc Rim 50 kW**

13.00 Opoldanski koncert kvinteta

13.30 Borza

13.45 Nadaljevanje opold. koncerta

16.40 Poročila, nato mladinska ura

16.40 Poročila, nato mladinska ura

21.02 Prenos oper iz gledišča

**716 kc Berlin 4 kW**

11.15 Reproducirana glasba

14.00 Reproducirana glasba

16.30 Popoldanski koncert

18.00 Knjižna ura

18.40 Pesmi na lutnjo

20.00 Veliki večerni koncert

22.30 Zabavna glasba

**734 kc Katovice 10 kW**

12.05 Reproducirana glasba

16.20 Reproducirana glasba

17.45 Popoldanski koncert orkestra  
na mandoline

19.05 Malo glasbe

20.15 Simfonični koncert iz Var-  
savske

23.00 Literarna ura v francoščini

**743 kc Bern 1.5 kW**

12.45 Reproducirana glasba

16.00 Popoldanski koncert

18.15 Reproducirana glasba

19.30 Ljudska zabava

20.00 Narodne pesmi

20.45 »Družinski album«, veseloigra,  
nato zabavna glasba

22.15 Koncert vojaške godbe

**788 kc Toulouse 8 kW**

13.00 Opoldanski koncert orkestra

18.00 Plesna glasba

18.25 Malo zgodovine

18.35 Zabavna glasba

19.00 Pesmi

19.30 Slagerji

20.25 Zborni koncert

21.00 Večerni koncert simfoničnega  
orkestra

**833 kc Stuttgart 4 kW**

10.00 Reproducirana glasba

12.15 Reproducirana glasba

13.00 Reproducirana glasba

16.00 Popoldanski koncert orkestra

19.30 Popotne pesmi

20.10 »Čuvajnjice«, igra, sp. Stein  
Landesmann

21.45 »V predobjekt smrti«, skeč

22.45 Zabavni koncert

**896 kc Poznanj 1.5 kW**

13.05 Reproducirana glasba

17.45 Popoldanski koncert orkestra

20.15 Češki večer

22.15 Plesna glasba do 24.00

|  |                |      |
|--|----------------|------|
| 923 kc   | <b>Breslau</b> | 4 kW |
| 13.50 Reproducirana glasba                                       |                |      |
| 16.30 Popol. koncert komorne glasbe                              |                |      |
| 17.30 Mladinska ura  |                |      |
| 18.55 Večerni koncert  |                |      |
| 21.00 »Bootleggers«, slušna igra, sp. W. Illing                  |                |      |
| 21.45 Klavirski koncert  |                |      |
| <b>1076 kc Bratislava</b>  | <b>12 kW</b>   |      |
| 11.15 Reproducirana glasba                                       |                |      |
| 12.35 Opoldanski koncert orkestra                                |                |      |
| 13.30 Slovaške novice v nemščini                                 |                |      |
| 16.30 Popoldanski koncert orkestra                               |                |      |
| 19.05 Večerni koncert  |                |      |
| 20.00 Večerni koncert v proslavo 80 letnice predsednika Masaryka |                |      |
| 22.15 Zabavna glasba   |                |      |
| <b>1031 kc Torino</b>  | <b>7 kW</b>    |      |
| 11.25 Reproducirana glasba                                       |                |      |
| 12.30 Opoldanski koncert orkestra                                |                |      |
| 16.20 Poročila   |                |      |
| 16.35 Mladinska ura  |                |      |

## Sobota, 8. marca

|   |                |        |
|---|----------------|--------|
| 698 kc  | <b>Belgrad</b> | 2.5 kW |
| 10.30 Reproducirana glasba  |                |        |
| 12.40 Opoldanski koncert radio kvinteta                             |                |        |
| 13.30 Dnevne vesti  |                |        |
| 17.05 Mladinska ura   |                |        |
| 17.30 Zdravstveno predavanje  |                |        |
| 18.00 Popoldanski koncert tamburinskih orkestra                     |                |        |
| 19.30 O starih lepih časih, predavanje                              |                |        |
| 20.00 Godalni koncert (violin, cello, harfa)                        |                |        |
| 21.00 Večer čeških pesmi  |                |        |
| 22.00 Čas in dnevne vesti   |                |        |
| 22.15 Zabavna glasba  |                |        |
| <b>977 kc Zagreb</b>  | <b>0.7 kW</b>  |        |
| 12.30 Reproducirana glasba  |                |        |
| 12.30 Dnevne vesti  |                |        |
| 17.30 Glasbena ura za mladino                                       |                |        |
| 18.30 Dnevne vesti  |                |        |
| 19.30 Nemški jezikovni tečaj  |                |        |
| 19.45 Kulturne in društvene vesti                                   |                |        |
| 20.00 Prenos iz Beograda  |                |        |
| 22.00 Dnevne vesti vreme  |                |        |
| 22.10 Zabavna glasba  |                |        |
| <b>183.5 kc Hönl Swesterhausen</b>                                  | <b>30 kW</b>   |        |
| 7.00 Radio gimnastika   |                |        |
| 14.30 Mladinska ura   |                |        |
| 15.45 Ura za žene   |                |        |
| 16.30 Popoldanski koncert   |                |        |
| 17.55 Angleška in nemška izobrazba delaveev, predavanje             |                |        |
| 20.30 Večerni koncert zabavne glasbe, nato plesna glasba do 0.30    |                |        |
| <b>212.5 kc Varšava</b>   | <b>12 kW</b>   |        |
| 12.05 Reproducirana glasba  |                |        |
| 16.15 Reproducirana glasba  |                |        |
| 17.15 Literarna ura   |                |        |
| 17.45 Mladinska ura   |                |        |
| 19.25 Reproducirana glasba  |                |        |
| 20.30 Večerni koncert   |                |        |
| 22.00 Plesna glasba do 24.00  |                |        |
| <b>545 kc Budapest</b>  | <b>20 kW</b>   |        |
| 9.15 Reproducirana glasba   |                |        |
| 12.00 Opoldansko zvonenje   |                |        |
| 12.05 Opoldanski koncert orkestra                                   |                |        |
| 17.00 Popoldanski koncert vojaške godbe                             |                |        |
| 18.45 Pevski koncert  |                |        |
| 19.30 »Három a Kislánya«, opereta, nato koncert eiganskega orkestra |                |        |
| <b>563 kc München</b>   | <b>4 kW</b>    |        |
| 16.00 Koncert na citre  |                |        |
| 16.30 Popol. koncert radio tria                                     |                |        |
| 17.20 Orgeljski koncert   |                |        |
| 18.20 Mladinska ura   |                |        |
| 18.50 Klavirski koncert   |                |        |
| 19.50 »Sreča skromnih ljudi«, ljudska igra, sp. I. Brantl           |                |        |
| 21.40 Reproducirana glasba  |                |        |
| 22.45 Zabavna glasba do 0.30  |                |        |

|   |               |  |
|---|---------------|--|
| 17.00 Popoldanski koncert radio kvinteta  |               |  |
| 19.15 Večerni koncert   |               |  |
| 20.30 Veliki simfonični koncert   |               |  |
| 23.00 Plesna glasba do 24.00  |               |  |
| <b>1140 kc M. Ostrava</b>   | <b>10 kW</b>  |  |
| 11.00 Reproducirana glasba  |               |  |
| 12.30 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 16.30 Popoldanski koncert orkestra  |               |  |
| 19.05 Večerni koncert   |               |  |
| 20.00 Koncert v proslavo 80 letnice predsednika Masaryka                                    |               |  |
| 22.15 Zabavna glasba  |               |  |
| <b>1157 kc Leipzig</b>  | <b>4 kW</b>   |  |
| 12.00 Reproducirana glasba  |               |  |
| 13.00 Poročila, nato reprodukcija glasbe  |               |  |
| 15.15 Veliki simfonični koncert   |               |  |
| 17.00 Mladinska ura   |               |  |
| 19.30 Malo glasbe   |               |  |
| 20.30 Večerni koncert iz Varšave  |               |  |
| 22.00 Plesna glasba do 24.00  |               |  |
| <b>743 kc Bern</b>  | <b>1.5 kW</b> |  |
| 13.45 Modno poročilo  |               |  |
| 16.00 Popoldanski koncert   |               |  |
| 17.00 Nadaljevanje popoldanskega koncerta   |               |  |
| 18.45 Zabavna glasba  |               |  |
| 20.00 »Der Rosenkavalier«, opera v 3 dej., sp. R. Strauss                                   |               |  |
| 22.15 Nočni koncert   |               |  |
| 22.45 Plesna glasba   |               |  |
| 23.30 Nočna zabava  |               |  |
| <b>788 kc Toulouse</b>  | <b>8 kW</b>   |  |
| 13.00 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 18.00 Plesna glasba   |               |  |
| 18.25 Malo zgodovine  |               |  |
| 18.35 Zabavna glasba  |               |  |
| 19.00 Zabavna glasba  |               |  |
| 19.30 Koncert simfoničnega orkestra   |               |  |
| 20.25 Koncert operetne glasbe   |               |  |
| 21.00 Koncert zabavne glasbe  |               |  |
| <b>833 kc Stuttgart</b>   | <b>4 kW</b>   |  |
| 15.00 Popoldanski koncert radio orkestra  |               |  |
| 17.00 Plesna glasba   |               |  |
| 19.30 Literarna ura   |               |  |
| 20.15 Vesler večer  |               |  |
| 23.50 Plesna glasba do 0.30   |               |  |
| <b>896 kc Poznanj</b>   | <b>1.5 kW</b> |  |
| 13.05 Reproducirana glasba  |               |  |
| 17.45 Mladinska ura   |               |  |
| 19.30 Malo glasbe   |               |  |
| 20.30 Večerni koncert   |               |  |
| 22.15 Plesna glasba do 24.00  |               |  |
| <b>923 kc Breslau</b>   | <b>4 kW</b>   |  |
| 13.50 Reproducirana glasba  |               |  |
| 16.00 Knjižna ura   |               |  |
| 16.30 Popoldanski koncert koračnic  |               |  |
| 17.30 Filmski pregled   |               |  |
| 19.05 Večerni koncert   |               |  |
| 20.30 Zahavni koncert   |               |  |
| 22.35 Plesna glasba do 0.30   |               |  |
| <b>1076 kc Bratislava</b>   | <b>12 kW</b>  |  |
| 11.15 Reproducirana glasba  |               |  |
| 12.35 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 13.30 Mladinska ura   |               |  |
| 17.00 Popoldanski koncert radio kvinteta iz Torina  |               |  |
| 19.15 Večerni koncert   |               |  |
| 21.00 Prenos opere iz Milanske Scale  |               |  |
| <b>616 kc Praga</b>   | <b>5 kW</b>   |  |
| 11.15 Reproducirana glasba  |               |  |
| 12.35 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 13.55 Borza   |               |  |
| 16.30 Popoldanski koncert orkestra  |               |  |
| 17.25 Poročila v nemščini, nato predavanje ali zabavna glasba                               |               |  |
| 19.05 Koncert orkestra na pihala  |               |  |
| 20.00 Večerni koncert   |               |  |
| 21.30 Klavirski koncert   |               |  |
| 22.20 Zabavna glasba  |               |  |
| 23.00 Nočni koncert zabavne glasbe  |               |  |
| <b>635 kc Langenberg</b>  | <b>13 kW</b>  |  |
| 10.15 Reproducirana glasba  |               |  |
| 12.10 Reproducirana glasba  |               |  |
| 13.05 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 15.00 Mladinska ura   |               |  |
| 16.50 Kako dobim kredit? pred.  |               |  |
| 17.30 Popoldanski koncert   |               |  |
| 19.15 Ura za delavee  |               |  |
| 20.00 Veseli večer, nato plesna glasba do 1.30  |               |  |
| <b>680 kc Rim</b>   | <b>50 kW</b>  |  |
| 13.00 Opoldanski koncert kvinteta   |               |  |
| 13.30 Borza   |               |  |
| 13.45 Nadaljevanje opold., koncerta   |               |  |
| 16.40 Poročila, nato mladinska ura  |               |  |
| 17.30 Popol. koncert zabavne glasbe   |               |  |
| 21.02 Godalni in pevski koncert   |               |  |
| <b>716 kc Berlin</b>  | <b>4 kW</b>   |  |
| 11.15 Reproducirana glasba  |               |  |
| 14.00 Reproducirana glasba  |               |  |
| 15.20 Mladinska ura   |               |  |
| 15.45 Ples in dramatske pesnitve, predavanje  |               |  |
| 16.30 Popoldanski koncert   |               |  |
| 18.00 Reproducirana glasba  |               |  |
| 19.10 Arije in pesmi  |               |  |
| 20.00 »Aktienbundiker«, burka s petjem v 3 dej., spisal Kalisch; nato plesna glasba do 0.30 |               |  |
| <b>563 kc München</b>   | <b>4 kW</b>   |  |
| 16.00 Koncert na citre  |               |  |
| 16.30 Popol. koncert radio tria   |               |  |
| 17.20 Orgeljski koncert   |               |  |
| 18.20 Mladinska ura   |               |  |
| 18.50 Klavirski koncert   |               |  |
| 19.50 »Sreča skromnih ljudi«, ljudska igra, sp. I. Brantl                                   |               |  |
| 21.40 Reproducirana glasba  |               |  |
| 22.45 Zabavna glasba do 0.30  |               |  |
| <b>1031 kc Torino</b>   | <b>7 kW</b>   |  |
| 11.25 Reproducirana glasba  |               |  |
| 12.30 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 16.20 Poročila  |               |  |
| 16.35 Mladinska ura   |               |  |
| 17.00 Popoldanski koncert radio kvinteta  |               |  |
| 19.15 Večerni koncert   |               |  |
| 20.30 Koncert radio kvinteta  |               |  |
| 21.00 Prenos opere iz Milanske Scale  |               |  |
| <b>1140 kc M. Ostrava</b>   | <b>10 kW</b>  |  |
| 11.00 Reproducirana glasba  |               |  |
| 12.30 Opoldanski koncert orkestra   |               |  |
| 15.30 Mladinska ura   |               |  |
| 17.00 Zabavna glasba  |               |  |
| 19.05 Okrestalni koncert  |               |  |
| 20.00 Večerni koncert   |               |  |
| 21.30 Klavirski koncert   |               |  |
| 22.30 Zabavna glasba  |               |  |
| 23.00 Nočni koncert zabavne glasbe  |               |  |
| <b>1157 kc Leipzig</b>  | <b>4 kW</b>   |  |
| 12.00 Reproducirana glasba  |               |  |
| 13.00 Poročila, nato reprodukcija glasbe  |               |  |
| 14.30 Mladinska ura   |               |  |
| 16.30 Popoldanski koncert   |               |  |
| 19.00 Simfonični koncert  |               |  |
| 20.30 Veseli vagabundi, nato plesna glasba do 0.30  |               |  |

## Radio maščevanje

Pred hišo se je ustavil avto, in hupa je trikrat zarohnela tjo po ulici. Tako mi navadno naznana Mira svoj obisk. Tako nato stopi v sobo z velikim radioaparatom v rokah.

»Kaj je že zopet bolan?«

»Ne, to pot je pa mrtvev, popolnoma mrtvev, niti najmanjšega glasu ne da od sebe. Papa ga že cel dan meče skozi okno. Da ga naposled res ne vrže, sem ga pobasala in prišla z njim k vam, da pogledate, kaj mu manjka. Oh, vi ne veste kako je zopet siten in...«

»Kdo, radio?« sežem ji v besedo.

»Kdo drugi, kakor papa! Vsaj vi me ne dražite, ko me že on dosti. Te dni ga je zopet pičilo, da meče strele ko Jupiter Gromovnik, jaz jih pa moram loviti. Ko je včeraj dopoldne prišel domov, je že v predsobi začel vptiti: »Mira!«

Jaz sem ravno prala bluzo. Hitro si obrišem roke in letim iz kopalnice; kajti, če me ni v istem trenotku, je že ogenj v strehu.

»Kaj pa je?« vprašam ga in mu slečem suknjo.

»O nič; poklical sem te samo zato, da vem, če si doma.«

»Vidiš Mira,« skušam jo potolažiti. »Papa ne more brez tebe biti, zato te pa kliče.« To vse ljubezen stri.«

»Ako se ljubezen kaže v sitnosti, potem se zahvalim zanjo.«

Sicer je pa Mira res v vseh ozirih ljubezni vredno dekle. Ne kadi, ne kolne, je vedno dobrojna v govorjenju in nima fantovskih manir. Doma je prva na nogah in gre zadnja spat. Opravlja posle hišne in vodi ocetu korespondenco. Kadars pa ima le količkaj prostega časa, vzame hitro ročno delo v roke. Taka dekleta bodo črez nekaj desetletij kazali po velesejmih kot — atrakcije.

»Torej vaš radio je mrtvev. Pa bi ne smeli biti, ko je tako drag. Najbrže se je potajil. Čakaj, prav sedaj oddaja naša postaja, morda oživi.«

Urno ga priklipom in res, pel je izvrstno.

»To je pa čudno,« pravi Mira. »Pri nas se pa niti oglasil ni. Utihnil je kar nenašoma. Pred včerajšnjim smo še krasno slišali prenos iz Prage, včeraj opoldne je pa že molčal. Najbolje je, da odpeljem radio nazaj domov in še vas zraven. Papa je namreč še skozi okno klical za menoj, da ne smem priti brez vas. Saj veste, tarok...«

»Ali je kaj novega pri vas?« vprašam jo, ko sva brzela po prazni Škofji ulici.

»Nič; pravzaprav nekaj je, pa me je skoraj sram povedati. Pa naj bol! Včeraj zjutraj je blapec našel lestev pod mojim oknom. K sreči je bilo tako zgodaj, da je bila še vsa cesta prazna.«

»Kdo jo je pa postavil?«

»Kdo drugi, kakor Podbregarjev Drago. Jezzen je name, ker sem mu očitno pokazala, da ga ne maram, in bi me zato rad spravil v slabo ime. Zdaj mu pa niti odzdravila več ne bom.«

»Morda bi pa ne bil napačen. Edini sin, milijonsko premoženje; marsikatera bi si obliznila vse prste na rokah in nogah po njem,« podrazim jo.

»Naj si jih le, jaz si jih ne bom. Takih surovin, ki pijančujejo, kolnejo in grdo govore, jaz ne morem trpeti. Rajši se nikdar ne omožim, kakor bi takega vzela.«

Mira je pametno in previdno dekle, zato ne hiti z možitvijo.

Ker je bilo na cesti malo voz, sva bila naenkrat pri Setničarjevih. Gospodar naju je čkal pred hišo in že od daleč klical: »Na zdravje Janko, kaj je z radijem? Enkrat bom prav gotovo to škatljivo skozi okno vrgel. Nocoj te ne pustimo domov. Naredili bomo imeniten tarok. Mira, ti pa greš z menoj; boš napisala nekaj pisem, ki mrajo najoč na pošto.«

Jaz sem šel v obednico, in tam sva z Setničarjevo gospo montirala radio. Pomeril sem akumulator in anodo, pregledal vezi, prestavljal bane, vrtil kondenzatorje in potentiometer, pa vse skupaj ni nič pomagalo. Radio je trdrovratno molčal. Molčal je tudi potem, ko je Setničar prišel in mu obljubil, da ga bo skozi okno trešil, če se ne bo oglasil.

»Nikar se ne razburjam, France,« skušam ga pomiriti; »aparat je čisto dober. Napaka je najbrže v anteni, pa je zdaj v temi ne morem najti.«

Setničar se pa ni pomiril, marveč je gledal krog sebe, nad kom bi se znesel. Nad menoj se ni hotel, nad gospo se pa ni upal. Zato mu je Mira prav ustregla, ko je prišla pogrinjat za večerjo. Takojo jo je nahrulil:

»Mira, ti si kriva, da nimam nocoj radia.«

»Ni res,« ugovarjam mu. »Mira je nad tem popolnoma nedolžna.«

»Seveda, ti jo vedno zagovarjaš.«

»Ker ji ti vedno krivico delaš.«

Tisti večer pa gospod »Setničar«, kakor mu včasih pravijo, ni delal Miri krivice.

Najinemu prepriču je gospa naredila konec, ko nas je povabila k mizi. Po večerji smo udarili tarok. Mira me je skrivaj prosila, naj pustim »panunu monda ujeti, da bo boljše volje.« Ustregel sem ji rad in tako mi je prijatelj Francelj tisti večer štirikrat vjel monda. Pozabil je popolnoma na trdrovratno molčični radio in postal prav židane volje. V takem »dobrohotnem« stanju se rad povali z Miro. Ko je odšla v kuhinjo pripraviti čaj, mi pravi ponosno: »Janko, si že videl tako dekle, kakor je naša Mira? Sosedov Drago bi jo rad, pa ga ne mara. Zato se je nad njo prav grdo maščeval. Saj ti je gotovo že povedala.«

»Povedala,« pritrdim mu. »Mislim pa, da je še eno drugo naredil. Toda nocoj je zunaj pretemno, da bi se prepričal.«

Drugo jutro grem na vse zgodaj na dvorišče pregledovat anteno. Zdela se mi je popolnoma v redu. Ko pa še pogledam, kaj je z zemeljskim odvodom, zapazim ob zidu v gredi globoke odtise lesitve. Nato grem pod Mirino okno in tudi tu sem našel podobne odtise v belem pesku, ki je bil pa na dotičnem mestu pomešan s prstjo.

Zadeva mi je bila zdaj popolnoma jasna. Mladi gospod Podbregar je najprej na dvorišču opravil nek važen posel, potem je pa pustil lestev pod oknom »deklice neusmiljene«. Grem torej po lestev, jo naslonim na steno na dvorišču in zlezem gor. In kaj sem zapazil?

Iz vezi, ki vodi od antene v aparat, je bil izrezan majhen konček in nadomeščen z navadnim trakom podobne barve. To je zavrnjeni ljubimec takodobno naredil, da se od daleč ni prav nič poznalo.

Tako je bila to pot res Mira kriva, da radio ni pel.

»Gospa Hladnikova, kako vam ugaja vaš novi radio aparat?«

»Sicer sem prav zadovoljna z njim, samo pri operi, ali opereti, ki jo slišim, ne morem nikomur svojih briljantov in zlatnine razkazovati.«

## O baterijah

Dvoje različnih vrst baterij rabi radijski amater, ki sprejema na aparat z elektronkami. Pa tudi dvema povsem različnima svrhama služita obe bateriji. Prva je katodna, ki jo nekateri imenujejo tudi kurielna, in ima edini namen, da segrevat katode, to je tanke kovinaste nitke v elektronkah. Te namreč emitirajo ali izzarevajo negativne elektrone, iz katerih se tvori anodni tok samo tedaj, če se nahajajo v žarečem stanju. Že lep čas amaterji zamanj pričakujemo, da spolnijo Amerikanci oblubo, da bodo konstruirali elektronke, ki emitirajo s hladno katodo. — Druga baterija služi povsem drugačni svrhi. Saj vemo, kako neznatna je ona energija, ki jo sprejme antena od oddajne postaje in jo privede v naš aparat, a tudi vemo, da mora biti energija, ki bo gnala zvočnikovo membrano, neprimerno jačja od antenske, da bo proizvajani glas dovolj močan. To poslednjo energijo dovajamo aparatu sami iz takozvane anodne baterije. Če že moremo gojiti upanje, da dobimo elektronke, pri katerih ne bo treba segrevati katod, in pri katerih bodo odpadle katodne baterije, tako je povsem nemogoče, da bi kdaj mogli doseči jak zvok brez anodne baterije, pa naj ima ta že kakršnokoli obliko. Naj torej ne misli oni amaterji, ki ima aparat na priključek na omrežje, da morda on izhaja brez anodne baterije; nadomešča mu jo namreč električni tok iz elektrarne, ki ima navadno precej višjo napetost, kot jo imajo preproste amaterske anodne baterije. — Opisati nam je danes razne vrste katodnih in anodnih baterij, dalje njihove najpogosteje napake in njih nego.

**Katodna baterija.** Pri malih sprejemnih aparatuhih z eno ali dvema elektronkama je še vedno ekonomično uporabljati za segrevanje katod baterijo, sestavljeno iz suhih elementov. Vsak člen take baterije ima napetost  $1\frac{1}{2}$  volta, in je torej treba za normalne elektrone, ki zahtevajo za žarenje 4 volte, zvezati v baterijo 3 elemente, da dobimo zadostno napetost. Vsekakor pa moramo v tem slučaju opremiti elektronke s primernimi reostati ali upori, sicer se nam te v najkrajšem času izrabijo in oglušijo. Ta upor naj ima vsaj 30 ohmov in bi seveda bilo najbolje, da bi katodni tok stalno kontrolirali z miliampermetrom. Posebna napaka suhih baterij je tudi ta, da je njih napetost prve trenotke vporabe znatno višja kot pozneje, kar moramo upoštevati pri vsaki sklenitvi toka. Sploh je najbolje, da imamo za iztikalno tudi primeren reostat. Ker nimajo te suhe baterije nikake kislinske in so tudi razmeroma lahke, jih predvsem uporabljo na potovanju, kjer so skupno z aparatom in zvočnikom montirane v posebnem kovčku. Ko se suha baterija izrabi, jo je seveda nemogoče regenerirati kot akumulator, ampak jo je treba nadomestiti z novo. Kapaciteta suhe baterije ali nje zmožnost oddaje električnega toka je odvisna od tega, kako veliki so posamezni elementi, pa tudi od kakovosti snovi, iz katerih so elementi sestavljeni. Kake posebne nege te vrste baterije ne potrebujejo, le v pregorkem ali vlažnem prostoru jih ne smemo rabiti in hrani. Je pa danes dobiti suhe baterije z izredno visoko kapaciteto, ki morejo preskrbovati katodni tok dvema elektronkama kar celo leto in še dalje. V krajih, ki so oddaljeni od električnega omrežja in komur je neprizapravno pošiljati akumulator v polnitev, bi se kar izplačalo napraviti poskus s suhimi baterijami prav visoke kapacitete.

Redno pa segrevamo katode z akumulatorjem ali pravzaprav z akumulatorsko baterijo, ker je tudi ta zložen iz več členov ali celic. Akumulator sestoji iz steklene posode, v kateri se nahaja elektrolit in elektrode. Elektrolit je razredčena žveplena kislina, v njej so nameščene plošče, ki so dvoje vrste, ene so sive, druge pa rjave. Te plošče imenujemo elektrode, in sicer je pozitivna elektroda, to je rjava plošča, med dvema sivima ploščama, to je negativna elektroda. Vse pozitivne in negativne plošče so med seboj zvezane, in sta konca teh vezni speljana iz akumulatorja v + oziroma v - pol. Čim večja so plošče, ali čim več jih je, tem večja je kapaciteta akumulatorja. Pozitivne elektrode ali rjave plošče so iz svinčenega superoksida ( $PbO_2$ ), negativne pa iz svinca ( $Pb$ ). Elektrolit, to je razredčena žveplena kislina, mora imeti 1,20 specifične teže ali 24 Bé. Na to je vselej potrebno opozoriti drožista, ki nam v prazen akumulator naliva elektrolit. Gostota žveplene kislinske pa je višja, ko je akumulator napoljen, in znaša 28 Bé ali 1,24 spec. teže. Ni torej povsem pravilno, da kontroliramo stanje napoljenosti akumulatorja z voltmetrom, ampak je mnogo zanesljivejša kontrola s posebno pripravo, imenovano areometer. To je steklena cev, ki ima na enem koncu gumast balonček, s katerim se vrška v cev nekaj kislinske iz akumulatorja. Specifično težo kislinske je mogoče razbrati iz plavača, ki je v cevi. Dobiti je že prvovrstne akumulatorje, ki imajo areometer že vdelan v notranjost, in jih je zelo priporočati. Vsaka celica ima v napoljenem stanju 2 volta napetosti, in imajo torej naši normalni akumulatorji po dve celici. Kapaciteta akumulatorja odvisi, kot rečeno, od števila in velikosti plošč, pa tudi od njih debelosti, od kakovosti snovi, iz katerih so sestavljene, posebno pa še od tega, v koliki meri se je izvršilo formiranje in polnitev. Merimo pa zmožnost, koliko električne energije more akumulator sprejeti in oddati, to je, njegovo kapaciteto, z amperskimi urami.

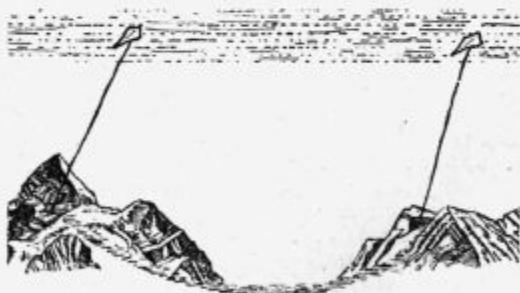
(Nadaljevanje.)

I. Kržišnik.

## Trideset let pred Marconijem

(Radio v letu 1865!)

(Konec.)



L. 1865. je izmenjal dr. Loomis razumljive brzjavke med Mount Cochochin-om in Georse Deerjem (Virginija) v razdalji 23 km, ne da bi za to potreboval voda.

### Princip valovne teorije.

Iz tega se jasno vidi, da je bil Loomis že spoznal jedro teorije o razširjanju električnih valov, ki jo je bil kasneje formuliral Hertz. Omejil pa je valovno gibanje na horizontalno smer, o čemer seveda pri Hertziju ni govorila. Brez dvoma pa bi bil prišel tudi tu do jasnosti, ko bi bil dobil podpore za nadaljevanje svojih poizkusov.

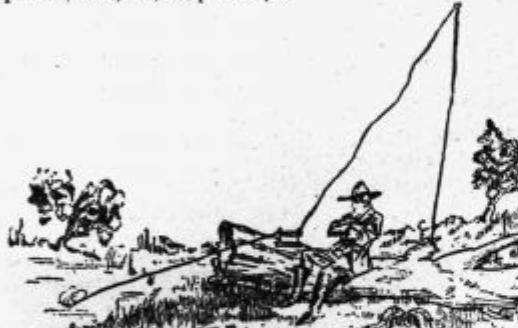
Čeprav se torej Loomis ni mogel rešiti misli, da se elektromagnetni valovi razširajo v »električnem jezeru« v višjih zračnih plasti, je vendar vsekakor uporabljal iste valove, ki o njih mi danes govorimo pri radiu.

Loomis sam tudi nikdar ni imel sredstev, da svoje poskuse nadaljuje. Poskušal je zato tudi, kako bi našel boljšo gmotno podlago. L. 1872, ko je kongresu predložil načrt, mu je bila obljubljena vsota 50.000 dolarjev. Vendar tega denarja nikdar ni videl, ker na vladnem dovoljenju ni bilo navedeno, odkod naj se denar nakaže...

#### Prvi patent za brezžično telegrafijo v USA.

Vistem letu je dobil Loomis v Združenih državah prvi patent, ki se je tikal sistema brezžičnega brzjavljanja.

Naslednje leto se je osnovala v Washingtonu prva družba za brezžično telegrafijo, ki se je pa razšla radi finančne krize, ki je sledila meščanski vojni. Še enkrat so nato poskušali, kako bi stvar gmotno dvignili, a tudi to pot sreča podjetnikom ni bila naklonjena. Vse te zaprte so Loomisu strle pogum. A predno preidemo k dobi, ko je docela opustil svoj načrt, se seznanimo z aparati, ki jih je uporabljalo.



Sprejemna naprava dr. Loomisa (po izvirni sliki).

Dasi o tem podrobnosti niso znane, je vendar spoznati iz skic njegove zapisnice, da se je posluževal antene, induktivnega antenskega kroga in zveze z zemljo, torej istih sredstev, ki se se danes uporablja. Umetne kapacitete, se zdi, pa ni poznal. Iz neke druge risbe je razvidno, da je uporabljal magnetni detektor, katerega natančnejše sestave ni mogoče ugotoviti. Da pa je imel tako napravo, dokazujeta risba in sledeča beležka iz njegovega dnevnika.

»Ugotovljeno je, da ne morejo nastopiti nikaki indukcijski tokovi, če konci žic niso metalno v kontaktu ali pa v zvezi s sistemom prevodnika. To je razloga dejstva, da mora teči po žici intermitirajoč tok konstantne smeri. Da se to doseže, je treba namestiti napravo, ki kontakt koncem tuljave pri vsaki polovični periodi prekinja oziroma vpostavlja. Med to polovico magnetovega obrata mora obstojati kontakt, ko se začenja negativno magnetno stanje polovih čevljev U in pozitivno magnetno stanje polovih čevljev N, oziroma pri pojemovanju pozitivnega magnetizma v polu U in negativnega magnetizma v polu N.«

S temi izprenembami nastaja intermitirajoč, v eno smer tekoč tok. Med naslednjo polovico obrata se kontakt prekinja, s čimer se tokovni sunek, ki je bi nastal na zgoraj opisani način, sedaj v obratni smeri zadrži.«

Zal je mnogo modelov in beležk Loomisovih uničil požar v patentnem uradu v Washingtonu. Ta nesreča je otežkočila spoznavanje življenskega dela tega doslej neznanega pionirja znanosti.

Kakor toliko drugih iznajditeljev, tudi Loomis za svojega življenja ni našel spoštovanja svojih vrstnikov. L. 1886 je umrl strt in zapuščen pri svojem bratu v Wedu, Virginija.

Vsi njegovi prijatelji in celo njegova žena so ga bili zapustili. Kongres njegovi iznajdbi ni posvetil večjega zanimanja. Del časopisa ga je javno sramotil. On sam pa je bil o ceni svoje iznajdbe tako trdno prepričan, kar dokazujejo njegove zadnje besede malo pred njegovo smrtno:

»Ko bo sedanja generacija starejša, bo doživel, da se bodo moji načrti uresničili. Potem se bodo začudenji vpraševali, kako da dotele niso prišli do spoznanja, da je to možno. Jaz sam tega ne bom več doživel, a da se bo tako zgodilo, sem prepričan. Drugi bodo zahtevali zase slavo moje iznajdbe. Analji kongresa pa bodo lahko dokazali, da gre čast meni...«

F. E. Mott.

(Ponatis prepovedan. — I. F. P.)

## JEZIKOVNI TEČAJI

### Srbohrvaščina

Poučuje dr. M. Rupel.

21. lekcija (6. marca ob 19).

#### Vreme.

Dan se deli na dvadeset i četiri časa. Svaki čas ima šezdeset sekund. Dan se još deli na pre podne i na posle podne. Kada se ukazuje svetlost, tada je zora; posle izlaza sunca je jutro. Posle zalaska sunca je suton, a zatim veče. Za večerom nastaje noč.

Sedam dana čine sedmicu. Tih sedam dana se zovu: ponedeljak, utorak, sreda, četvrtak, petek, subota i nedelja. Šest dana radimo (radni dani), a nedeljom se odmaramo, idemo u crkvu i molimo se Bogu.

Cetiri sedmice čine jedan mesec. Dvanaest meseca čine godinu. Prvi se mesec zove januar (sečanj), drugi februar (veljača), treći mart (ožjak), četvrti april (travanj), peti maj (svibanj), šesti juni (lipanj), sedmi juli (srpanj), osmi avgust (kolovoz), deveti september (rujan), deseti oktober (listopad), jedanaesti novembar (studeni) i dvanesti decembar (prosinac).

Godina je prosta ili prestupna.

U godini ima četiri godišnja doba: proleće, leto, jesen i zima. Svako doba ima po tri meseca: proleće pada u mart, april i maj, leto u juni, juli i avgust i t. d.

#### Glavni brojevi.

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| (0 ništica, nula)                 | 40 četrdeset                  |
| 1 jedan, -dva, -dno               | 50 pedeset                    |
| 2 dva, -e, -a                     | 60 šezdeset                   |
| 4 četiri                          | 70 sedamdeset                 |
| 7 sedam                           | 80 osamdeset                  |
| 9 devet                           | 90 devedeset                  |
| 11 jedanaest                      | 100 sto, stotina              |
| 12 dvanaest                       | 200 dvesta, dve stotine       |
| 13 trinaest                       | 300 trista, tri stotine       |
| 14 četrnaest                      | 400 četiri stotine            |
| 15 petnaest                       | 500 pet stotine               |
| 16 šesnaest                       | 1.000 hiljada, tisuća         |
| 17 sedamnaest                     | 2.000 dve hiljade (tisuće)    |
| 18 osamnaest                      | 3.000 tri hiljade (tisuće)    |
| 19 devetnaest                     | 4.000 četiri hiljade (tisuće) |
| 20 dvadeset                       | 5.000 pet hiljada (tisuća)    |
| 21 dvadeset i jedan, -dva, -e, -a | 6.000 šest hiljada (tisuća)   |
| 22 dvadeset i dva, -e, -a         | 1.000.000 milijon             |

# Nemščina

Poučuje dr. Ivan Grafenauer.

## (22.) Zweiundzwanzigste Übung.

1. Die Zeit. Das Jahr ist die Zeit eines Umlaufes der Erde um die Sonne. Das astronomische Sonnenjahr dauert 365 Tage, 5 Stunden, 48 Minuten und 56 Sekunden. Das gemeine Jahr des gregorianischen Kalenders zählt aber nur 365 Tage; deshalb sind die Jahre, deren Zahlen mit 4 teilbar sind, Schaltjahre mit 366 Tagen. Ebenso sind die Jahre, deren Zahlen mit 100, aber nicht mit 400 teilbar sind, gewöhnliche Jahre (z. B. 1700, 1800, 1900), wenn aber die Jahreszahl mit 400 teilbar ist, so ist das ein Schaltjahr (z. B. 1600, 2000).

Die Hälfte des Jahres ist ein Halbjahr, ein Viertel des Jahres ist ein Vierteljahr. Das Jahr hat vier Jahreszeiten, den Frühling, den Sommer, den Herbst und den Winter.

Das Jahr hat zwölf Monate: Januar, Februar, März, April, Mai, Juni, Juli, August, September, Oktober, November, Dezember. Der Februar zählt gewöhnlich 28 Tage, in Schaltjahren aber 29. Wie viele Tage haben die anderen Monate?

Der Tag ist die Zeit einer Umdrehung der Erde um sich selbst; er dauert 24 Stunden, die Stunde hat 60 Minuten, die Minute 60 Sekunden. Sieben Tage bilden eine Woche. Die Wochentage heißen: Sonntag, Montag, Dienstag, Mittwoch, Donnerstag, Freitag, Samstag oder Sonnabend. Wie viele Wochen hat ein Jahr?

2. Das Datum. Heute ist der 22. (zweiundzwanzigste) Februar (des Jahres) 1930 (tausend-neunhundertdreißig). Die nächste Lektion findet am 1. (ersten) März 1930 statt.

Ljubljana, am 22. Februar 1930.

## Die Zahlwörter. Stevni.

1. Die Grundzahlwörter (glavni št.) sind: ein(s), einer, -e, -es; zwei, drei... (Übungen 1-4!) Frage: wie viel? Ein, -e, (mit einem Hw.) biegt wie der unbest. Art.; einer, -e, -es (ohne Hw.) wie der best. Artikel; eins ('eines') ist unbiegbar, man gebraucht es zum blohen Abzählten. Zwei, drei ist nur im 2. und 3. J. biegbare (-er, -en), wenn der Fall nicht schon am Hw. oder sonstwie erkennbar ist; sonst bleibt es unverändert wie alle anderen Grundzahlwörter: 2. J.: Ich erinnere mich zweier, dreier Freunde (der zwei, drei J.-e); 3. J.: Ich gehe zu zwei, drei Freunden (zu den zwei, drei J.-en).

2. Ordnungszahlwörter (vrstilni št.) sind: der erste, zweite, dritte, vierte, ... achte, neunte, zehnte, ... zwanzigste, ... (erster, zweiter, dritter...). Frage: der wievielte? (skateri po vrsti?) Der erste ist die 1. Steigerungsstufe von **ehler** (prej); die anderen Hw. bildet man aus den Grundzahlw. von zwei bis neunzehn mit der Endung -st, von zwanzig an (naprej) mit der Endung -st. Die Biegung ist die des Eigenschaftswortes.

3. Zahlhauptwörter (št. samostalniki): der Einer, Zweier, Dreier... (Endung -er) enica, dvojka, trojka... — Vervielfältigungsžw. (množilni št.): einfaßt preprost, zwei-, dreifach... dvojen, trojen... Eigenchaftswörtlich. — Wiederholungsžahlwörter (ponavljalni št.): einmal, zweimal... enkrat, dvakrat... Unbiegbar. — Art žw. (vrstilni, ločilni št.): zwei-erlei Speisen, drei-erlei Geld (erstarrter 2. J. zweier Leie-Art). Unbiegbar. — Zahlumstandswörter (stevni prislovi): eršt-enš, zweitens, drittens... prvič, drugič, tretjič... Unbiegbar. — Verteilungsžw. (delilni št.): je zwei,

drei po dva, trije. — Bruchžw. (ulomčni št.): die Hälfte, das Drittel (dritt-tel — dritte Teil), Viertel polovica, tretjina, četrtnina... Hw.

## Wörter.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Abend, -es, -e, m. večer | Tag, -es, -e, m. dan;                   |
| Sonnabend, m. sobota     | Sonntag nedelja, Montag ponedeljek itd. |
| Datum, -s, -e, j.        | Umlauf, -es, -e, m. obtek               |
| Erde, w. zemlja          | Frühling, -es, -e, m. po-mlad           |
|                          | Winter, m. zima                         |
|                          | Zahl, -, -en, w. število                |
|                          | Zeit, -, -en, w. čas                    |
|                          | astronomisch zvezdo-sloven              |
|                          | viebar kar se da sklanjati              |
|                          | bljš gol                                |
|                          | erkennbar kar se da spo-znati           |
|                          | erstarrt okorel                         |
|                          | gemein = gewöhnlich                     |
|                          | teilbar deljiv                          |
|                          | dauern trajati                          |
|                          | stätt-finden vršiti se                  |
|                          | deshalb zaradi tega                     |
|                          | heute danes                             |

## Angleščina

Poučuje ga. Orthaber.

### (19.) Eighteenth Lesson.

#### Case (=keis) sklon.

1. sklon Nominative Case
2. sklon Possessive (=pozéziv) Case
3. sklon Dative (=deitiv) Case
4. sklon Objective (=obdzéktiv) Case

1. Examples of nouns in the Nominative Case:  
Johm sings. Apples are sweet. The dog is faithful

(=feith-fl)

Ivan poje jabolka so sladka Pes je zvest

2. A Noun is in the Possessive Case when  
že

is denotes (dinožts) the owner or possessor; as, označuje lastnika ali posestnika

John's book. The farmer's horses. The children's  
books.

Knjiga Ivana Konji kmata Čevljci otrok

a) The Possessive Singular is formed by  
se teori z  
adding an apóstrophe ['] and s to the No-pristavljanjem

minative: as, Nelson's Monument. Sometimes, when  
Spomenik Nelsona Véasih če

the Nominative Singular ends in s, ss, or ce,  
se

1. sklon ednine končuje na s, ss, ali ce,  
the apóstrophe only is added; as, Mars' Hill,  
se pristavlja somo apostrof, kakor, hrib Marsa,  
Moses' rod.

Mojzesova palica

b) The Possessive Plural is formed by adding  
an apóstrophe to the Nominative Plural; as, ladies,  
ladies', boys, boys'.

When the Nominative Plural does not

če 1. sklon množine se ne  
end in s, the Possessive is formed by  
končuje na s, 2. sklon se tvori z

adding an apostrophe and s; as, men, *pričavljanjem* apostrofa in črke s; *kakor ljudje*, men's *ljudi*

3. The Dative Case is generally formed by placing to before the noun; *pričavljanjem* to pred samostalnik; but if the Dative Case follows immediately after the verb, to is

*ampak će* 3 sklon sledi takoj  
after the verb, to is  
*za glagolom*, to se

not placed; as, Tend this letter to your father. *ne predstavlja* gire a penny to the poor man. Give the poor man a penny. Play us something by Schubert. Give me time to think. Write me as soon as you arrive (=äraiv) in London.

The Possessive Case is now chiefly used in referring to beings, to living things. We say, *z ozirom na bitja, zive stvari. Mi govorimo: Mary's dress, the horse's shoe. The Possessive Case, is, however, often used with words sklon. se vendar često uporabljuje z besedami denoting time; as, a day's work, a week's pay. ki označajo čas; delo enega dne, plača enega tedna.*

4. A Noun is in the Objective Case a) when Samostalnik je v 4. sklon-u) ēe it stands for the Object of an action stoji pred objektom (dopolnilom) dejanja expressed by a Verb in the Active Voice; kije izraženo s pomočjo glagola v tvorni oblik; as, The horse kickad the man; John opened kakor, konj je udaril moža; Ivan je odprl the door; b) when it is related to another word vrata b) ēe se nanaša na drugo besedo, by a Preposition; as, Mary came with her uncle; s pomočjo predloga; Marija je prišla s svojim stricem; John went over the wall. Ivan je šel čez steno.

#### Declension (diklānšn) of Nouns. *Sklanjatec samostalnikov.*

| Sing.               | Flur.           |
|---------------------|-----------------|
| Nom. the boy        | the boys        |
| Poss. the boy's     | the boys'       |
| Dative (to) the boy | (to) the boys   |
| Obj. the boy        | the boys        |
| the man             | the men         |
| the man's           | the men's       |
| (to) the man        | (to) the men    |
| the man             | the men         |
| the lady            | the ladies      |
| the lady's          | the ladies'     |
| (to) the lady       | (to) the ladies |
| the lady            | the ladies      |

#### Watching ("očing) a Telegram (tel. gr. em). *Opazovanje brzojavke.*

A man entered the telegraphic office of a certain En mož je vstopil v telegrafski urad neke village, and wrote out a telegram, which he asked vasi in je napisal brzojavko, katero je prosil the clerk (klerk) to send at once ("anc). In uradnika poslati takoj. Za about a quarter of an hour he returned and približno četr ure se je vrnil in

said to the clerk: »New. you have not sent the je rekel uradniku: »No, vi niste poslali telegram.« — »Yes, I have, said the clerk. — brzojavke.« — »Da, sem, je rekel uradnik. — »But I say you have not, replied (riplaid) Ampak jaz rečem da niste je odgovoril the man, »for I have been outside watching the mož, "ker jaz sem zunaj pozit na wires (airz) for the last quarter (kuotr) of an zice tekom zadnje četrti hour, and it is not gone yet. nre in ona še ni odšla.«

#### Before his Time. — *Prezgodaj.*

One day a little boy was sitting on the Eenega dne en mačen deček je sedel na doorstep (dohrstep) looking very sad, white stopnicah (in je) izgledal zelo žalostno medtem ko the other children were playing wedding inside drugi otroci so igrali poroko v notra-the hause. »Why don't you go in and play joši hiše. „Zakaj ne greš ti noter in ne igraš with the others?« asked his father. »I z ostalimi? je vprašal njegov oče. »Ne mustn't, (mōsn't) was the reply (riplaj); »I'm smem je bil odgovor; „Jaz going to play the baby in the piece vom igral dete v (povojih) (=pis), and I'm not born yet. in še nisem rojen.

#### Esperanto

Poučuje g. Danilo Herkov po dr. Maruzzi-Dobravčevi slovniči.

#### Deknaua leciono (19. lekcija).

pag-at-a = plačan, -a, o, laudata = hvaljen, acetata = kupovan, amataj = ljubljeni, estimata = spoštovan (sedanjost).

b) pag-it-a = poplačan, -a, -o, laudita = pohvaljen, acetita = kupljen, dirita = povedan, trovitaj = najdeni, skribita = napisan, kaptita = ujet, legitia = prečitan, ornamita = okrašen (preteklost).

c) pag-ot-a = izplačljiv, t. j. ki se mora izplačati; kaptota = ki bo ujet, ki ga je treba ujeti; savota = oni, ki ga je treba rešiti (bodočnost). Ta oblika je posebnot Esperanto; v drugih jezikih ni sličnih oblik, ampak jih moramo opisati.

Trpni deležnik je enak pridevniku in se tudi sklanja kakor pridevniki.

Kakor tvorimo iz pridevnikov prislove (bona — bone), tako dobimo tudi iz trpnih deležnikov prislovne oblike na -e, n. pr.: estas rekomentate aboni tuun gazeton = priporoča se naročiti se na ta list; estas malpermesite fumi = kaditi je prepovedano.

S končnico -o tvorimo samostalniške oblike: amato = ljubljenec, konato = znanec, trovito = najdenec, jugoto = (sedanj) obtoženec ki bo sojen; kondamnit = obsojenec itd.

Opomba: Glagoli s pripono -ig nimajo trpega deležnika: zaljubljen = enamiginta (ne enamigita), oženjen = edziginta (ne edziga).

Paulo estas mia plej amata amiko = Pavel je moj najdražji (= najbolji ljubljen) prijatelj. Paserlo kaptita estas pli bona ol aglo kaptota = ujeti vrabec je boljši od orla, ki se ima še vloviti. Tempo pasita, sago elpfaita kaj vorto eldirita, nemiam revenos = minulji čas, izstreljena puščica in izrečena beseda se nikdar ne povrne. Bone trafite; mi gratulas vin = dobro pogodeno, čestitam vam. Tre estimata senjoro! = zelo (vele) spoštovani gospod!

## Radio povsod

Pariški strokovni krogi so svetovali državni upravi, naj opremi vse svetilnike ob francoskih obalah z radio oddajnimi in sprejemnimi postajami. Ta predlog je nadvse važen radi tega, ker bi njegova izvedba zagotovila vsem svetilnikom stalno in nemoteno zvezo z obalo in v tem slučaju mnogo točnejšo in zanesljivejšo vremensko službo. Verjetno je, da bo vlada sprejela ta predlog in radio bo postal zopet v popolnoma novi stroki važen in sčasoma nenadomestljiv faktor.

\*

Knjigovodja pri neki amerikanski banki je pobegnil s 100.000 dolarji in kriminalna policija ga je skrbno iskala. Sled je vodila v Kanado in od tam v Anglijo. Čim se je zvedelo, da se ubežnik nahaja na vožnji od Montréala do Liverpoola, so poslali njegovo fotografijo po slikovnem radiu v Anglijo. Še predno je dospel v Anglijo, so že razširili za njim tiralico, tako da so ga končno mogli prijeti.

\*

Ko je afganistanski kralj potoval v Evropo, se je v pomorskem pristanišču Port Saidu pripetilo, da godba, ki je bila postavljena na čelu častne kompanije, ni poznala afganistanske državne himne. Kaj napraviti, kje dobiti note? Brihtna glava si je izmisnila in — šlo je. Diskretno so brzozavili na parnik, s katerim se je vozil visoki gospod in res se je tam našla usmiljena duša, ki je na pod-

lagi not, ki so se nahajale na parniku, noto za noto brezičnim potom oddajala v Port Said. Gotovo je bila to ena izmed najdaljših brezičnih brzozavkov, toda namen je bil dosežen. Ko je azijatsko veličanstvo stopilo na Portsaidska tla, je bilo sprejetjo z afganistsko himno.

## Antene v Ameriki

Ameriška radio oblast »The Federal Radio Commission« je že lani izdala odredbo, da morajo ameriške radio oddajne postaje svoje antene po noči razsvetliti. Povod temu so bile številne prične letalskih družb, ki so naglašale, da antene pomenijo nevarnost za pilote, ki nerazsvetljenih anten ne morejo videti in bi tako lahko povzročila antena največjo katastrofo. V Švici imajo slično odredbo in najbrže bodo sledile tudi druge države.

## Španski radio

Julija meseca preteklega leta je kraljevi dekret določil, da naj bi se državni monopol rádia prodal najboljšemu ponudniku. Ta dražba se je tudi dejansko vršila, a ponudbe so bile tako nizke, da je vlada sklenila, v februarju prirediti novo dražbo. Med tem časom naj bi se po novi odredbi uredili oddajni časi in energije španskih postaj: tako naj bi znašale energije oddajnih postaj Madrida 20 kw, Barcelone 10 kw in Vigo-a 6 kw, ostale oddajne postaje naj bi delale z energijo od 1 do 3 kw. Oddajne postaje z več kakor 6 kw oddajne energije imajo pravico za 6 ur oddajnega časa, one s 3—6 kw za 4 ure, pod 3 kw za 3 ure tedensko in za dve uri prenosa drugih radijskih postaj.

**V vsaki boljši  
radio trgovini  
dobite**

**TUNGSRAM**  
**BARIUM ELEKTRONKE**

**HANSL**