



# Steagul roșu

Organ al Comitetului orașesc P.M.R. Petroșani și al Sfatului popular orașesc

Anul XIII  
XVIII 3614

Simbătă  
27 mai  
1961

4 pag. 20-bani

## Citiți în pagina IV-a:

- Unele rezultate și perspectivele de dezvoltare ale științei medicale sovietice.
- Pleinara artiștilor plastici din U.R.S.S.
- „Prizonierii” lui Henri Alleg apărută în Franța
- Partizanii păcii din Anglia nu încețază lupta
- „Institutul cosmic european” și scopul lui
- Tratatul Franco-Algerien

## Prin Valea Jiului

### Merg spre lichidarea reboterilor

Minerii de la Uricani desigură cu tot mai mult avînt întrecerea pentru sporirea și îmbunătățirea producției. În 22 de zile de muncă din luna mai ei au produs peste plan 3143 tone de cărbune cocsificabil, depășindu-și astfel angajamentul lunar cu peste 300 tone de cărbune. Cărbunul de la Uricani este tot mai curat, cu tot mai puțin șist în el, ca urmare a măsurilor tehnice luate și a atenției care se acordă calității cărbunelui în toate abatajele minei. Luna trecută sectorul I a avut rebutat pentru șist vizibil neales numai 59 de tone, iar în luna mai rebuturile sînt mult mai mici. La o seamă de abataje cum sînt cele conduse de Mischie Gheorghe, Neamțu Viorel, Oprea Ioan, Niculae Ioan, vagonetele rebutate pentru șist nu depășesc 2,5—4 la mie. Datorită succesorilor obținute de brigăzile de mineri în îmbunătățirea calității cărbunelui extras, procentul de cenușă pe mină oscilează acum între 41,8—42,5 la sută, fapt ce permite minei să beneficieze de o bonificație egală cu contravaloarea a peste 400 tone de cărbune.



Băieșanu Aurel, Apostol Petru, Tărbălescu Ioan și Șarpe Marin mineri în brigada frontalistului Ghioancă Ioan din sectorul III Lupeni au fost surprinși de fotoreporterul nostru în timp ce ascultau atenți vorbele șefului lor de brigadă. El le arată, pe baza datelor luate de la sector, avantajele pe care le au în urma faptului că din abatajul lor nu se dă nici un vagonet cu șist vizibil.

### Se extinde progresul tehnic

În ultima vreme la exploatarea carboniferelor din Valea Jiului au sosit noi utilaje miniere. Minerii din sectorul IV B Lupeni,

brigada de frontaliști condusă de Lukacs Andrei, folosesc de cîva timp pentru susținerea abatajului o garnitură de stilpi metalici hidraulici de tipul GS produși în Uniunea Sovietică. De la introducerea acestui sistem ușor și sigur de armare, productivitatea muncii în abataj a sporit simțitor, producția dată peste plan depășind 200 tone de cărbune.

Pentru încărcarea mecanică a cărbunelui în abatajele cameră se folosesc în prezent în Valea Jiului 5 mașini sovietice GNL 30 M. Ele sînt utilizate la Lonea, Petrila, Aninoasa și Uricani. La mina Vulcan se fac pregătiri pentru introducerea unei asemenea mașini la o lucrare de înaintare în cărbune, unde se scotează pe obținerea unor viteze de avansare mari.

### Întrecere între ture

Întrecerea socialistă cuprinde aproape toți muncitorii din stația C.F.R. Petroșani.

Cu mult entuziasm se desfășoară întrecerea în rîndul muncitorilor din cele trei ture de la mișcare.

Conducerea stației analizează zilnic realizările fiecărei ture în prezența șefului de tură respectiv și ia măsurile necesare pentru realizarea unor indicatori de calitate cît mai superiori. Dato-

rită muncii pline de avînt a colectivului de aici, pînă în ziua de 20 mai a. c. planul de producție a fost realizat la toți indicii pe întreaga tură. Cele mai frumoase rezultate au fost obținute de oțete, tura condusă de tov. Oprea Ioachim, tură care are toate șansele pentru a cîștiga întrecerea socialistă pe luna mai.

I. CRIȘAN  
corespondent

### La sectorul III al minei Lupeni...

...A luat ființă cu cîteva zile în urmă valoroasa chemare a brigăzii lui Ghioancă Sabin: „Nici un vagonet de cărbune rebutat pentru șist vizibil” chemare care a fost îmbrățișată cu căldură de toate celelalte brigăzi din frontalele sectorului. Primele rezultate, după lansarea chemării, sînt mulțumitoare. În frontalele lui Ghioancă Ioan și Ghioancă Sabin, nu s-a înregistrat încă un vagonet de cărbune re-

butat pentru șist. A scăzut simțitor numărul vagonetelor rebutate la brigada lui Spînu Petru.

Concomitent cu aplicarea consecventă a acestei inițiative frontaliștii sectorului extrag tot mai mult cărbune. În perioada 20-25 mai din frontalele de aici s-au extras peste plan 332 tone de cărbune cocsificabil, rezultat care înseamnă că minerii și-au depășit cu circa 260 de tone angajamentul majorat pe care și l-au luat pentru întreaga lună mai.



Molnar Ștefan, împreună cu ajutorul lui, electricianul Bogdan Victor de la atelierul mecanic al minei Petrila au reparat două locomotive în timpul lor liber, contribuind astfel la economiile obținute de întregul sector.

ÎN CLIȘEU: Tovarășul Molnar Ștefan și ajutorul său, verifică instalația electrică a unei locomotive cu trolley.

## Pentru titlul de minier fruntaș

Minerii de la sectorul II al minei Petrila s-au angajat să extragă anul acesta 7.400 tone cărbune peste plan, să realizeze 300.000 lei economii la prețul de cost.

În fiecare schimb, minerii Cristea Nicolae, Nistoreanu Gheorghe, Firoiu Ioan, Sidorov Vasile și alții se străduiesc să obțină succese tot mai bune în procesul de producție, să contribuie efectiv la îndeplinirea angajamentului în întrecere. În același timp, ei sînt în întrecere unul cu altul, pentru titlul de minier fruntaș pe sector.

Creșterea continuă a productivității muncii, îmbunătățirea calității cărbunelui, realizarea de economii, sînt principalii indici pentru care se dă bătălia în întrecere. De aceea, în consfătuirile de producție minerii își spun cuvîntul, părerea despre organizarea muncii, extinderea și generalizarea metodelor avansate în vederea sporirii producției de cărbune. Minerul Cristea Nicolae, spunea la ultima consfătuire de producție: Noi trebuie să ne îmbogățim zi de zi cunoștințele profesionale, să experimentăm și să aplicăm cele mai avansate măsuri pentru creșterea productivității muncii. În luna mai, a continuat tovarășul Cristea, noi ne aflăm în întrecere cu minerii din brigada lui Gheorghe Nistoreanu. Această brigadă a răspuns chemării noastre de a extrage pînă la sfîrșitul lunii 600 tone cărbune peste plan.

Pentru îndeplinirea angajamentelor asumate în cadrul întrecerii, organizația de partid în sector și comitetul de secție sindicală au luat măsuri de a sprijini concret pe fiecare brigadă de mineri din cărbune și de la pregătiri. În acest scop maiștrii mineri Mihalac Rudolf, Galoș Traian, Iako Ștefan și alții au primit sarcini concrete de a se preocupa de organizarea muncii în brigăzile de care răspund și de aprovizionarea la timp a locurilor de muncă cu material lemnos și vagonete goale.

Așa de exemplu, în cadrul întrecerii, minerii sectorului au reușit să realizeze randamente cu mult mai mari decît cele planificate. Pe trimestrul I al anului randamentul mediu pe sector a fost cu aproape 0,100 tone cărbune mai mare față de plan, iar

economiile realizate la prețul de cost al producției se ridică la aproape 100.000 lei. De la începutul anului și pînă în prezent colectivul sectorului II a dat patcii 7090 tone cărbune peste plan, adică cu 1590 tone mai mult decît angajamentul la zi. La obținerea acestor succese au contribuit în mod deosebit brigăzile conduse de tov. Cristea Nicolae, Michiev Gheorghe și altele care de altfel s-au remarcat și în privința extragerii unui cărbune de calitate, cu un procentaj scăzut de cenușă în comparație cu norma internă.

Succesele obținute de brigăzile de mineri — a spus tovarășul Taborschi Pavel, maistru minier principal în cadrul sectorului, se datoresc în primul rînd avîntului pe care întrecerea socialistă l-a căpătat în sector, organizării în bune condițiuni a fiecărui loc de muncă, întăririi disciplinei în sinul brigăzilor, întăririi tovarășești la fiecare loc de muncă. Pentru cîștigarea titlului de minier fruntaș se întrec minerii din brigăzile ce lucrează în cărbune și la pregătiri. În luna trecută, de pildă, întrecerea a fost deosebit de interesantă. Pentru titlul de minier fruntaș s-au întrecut mineri cu experiență cum sînt Sidorov Vasile, Firoiu Ioan, Haidu Iuliu, Stroe Vasile, Peter Moise și mulți alții. Dintre toți însă, cele mai frumoase realizări au fost obținute de minierul Dîrje Gheorghe, șeful unei brigăzi de la pregătiri.

În cadrul întrecerii minerii sectorului II s-au angajat ca luna aceasta să depășească și mai mult angajamentele, să extragă cantități însemnate de cărbune peste sarcinile de plan. Așa de exemplu, brigăzile conduse de tov. Firoiu Ioan, Sidorov Vasile, Cristea Nicolae s-au angajat să dea pînă la sfîrșitul lunii între 300—600 tone cărbune de calitate peste plan.

Angajamente asemănătoare și-au luat și brigăzile de la pregătiri conduse de tov. Szabo Martin, Kibedi Adalbert și altele. Fiecare minier din sector este hotărît să contribuie la îndeplinirea angajamentelor de întrecere, să lupte cu însoțire pentru traducerea în viață a sarcinilor puse în fața minerilor de Congresul al III-lea al P.M.R.

SUȘTAC

## Asigurăm minerilor utilaje bine reparate

Minerii noștri, de la mina Lonea, s-au angajat ca în acest an să extragă 30.000 tone de cărbune peste sarcinile de plan. Pentru ca acest angajament să fie îndeplinit este necesar ca sarcinile de producție să fie realizate în mod ritmic, productivitatea muncii să fie mai mare decît cea planificată.

Dar pentru ca acest lucru să fie posibil, nu e de ajuns numai efortul și voința minerilor ci este nevoie ca utilajele și mașinile de la suprafață și din subteran care asigură tăierea, transportul și extracția cărbunelui să funcționeze în bune condițiuni, cu capacitatea maximă. Mina noastră dispune de zeci de cratere, 2 mașini de încărcat EPM-1, încărcătoare cu benzi, 4 stații de compresoare, 3 stații principale de ventilație, mașini de extracție și multe alte utilaje și mașini miniere. Sarcina noastră, a colectivului sectorului mecanic al minei, este de a întreține aceste utilaje și mașini în condiții optime de funcționare, de a executa reparațiile lor la timp și de bună calitate. Colectivul sectorului nostru s-a angajat să

asigure acest lucru. Sub îndrumarea organizației de partid, conducerea sectorului a luat o seamă de măsuri tehnico-organizatorice. Au fost formate echipe din care fac parte muncitorii cu experiență, bine pregătiți din punct de vedere pro-

### La fiecare loc de muncă — produse de calitate superioară

fesional și care răspund, după cum le-a fost repartizat, de buna funcționare a mașinilor și utilajelor. Reparațiile mai pretențioase sînt executate de muncitorii cu înaltă calificare. Astfel de lucrări au fost executate de muncitorii din echipa condusă de Munteanu Cornel. Ei au efectuat lucrările de modificare a unui troliu de extracție de la Jieț, în vederea punerii în concordanță a funcționării lui cu normele prevăzute de N.T.S. Tot această echipă a executat repararea și întărirea tamburilor de la mașina de extracție a puțului principal de la Jieț în numai 5 schimburi. Echipa con-

dusă de Gubaș Iuliu, prin întreprinderea judicioasă a utilajelor și repararea la timp a defecțiunilor ce s-au ivit, a reușit să asigure funcționarea în bune condițiuni a puțului principal Cimpă II, a puțului pentru extragerea sterilului de la această gură de mină și a instalațiilor anexe. De asemenea, în atelierul strungării, sudorii și calatșii muncitorii se străduiesc să execute lucrări și piese de bună calitate.

În viitor noi, colectivul sectorului mecanic, ne vom strădui să ajutăm și mai mult pe mineri în lupta lor pentru mai mult cărbune. Vom lua toate măsurile pentru a asigura o funcționare bună a utilajelor, iar reparațiile să fie de bună calitate, astfel ca, timpul de funcționare între două reparații să fie mai mare decît cel cerut. În acest fel contribuim noi la succesele minerilor noștri.

Ing. CAROL AUGUSTIN,  
șeful sectorului mecanic

LUDOVIC MOLDOVAN,  
maistru mecanic

CORNEL MUNTEANU  
șef de echipă mina Lonea

# Steagul roșu MAGAZIN

## SCRISOARE DESCHISĂ

Tovarășilor din Direcția comercială a C.C.V.J. care răspund de aprovizionarea cu materiale de protecție. La mina Lonea n-au trimis căști de minier și bidone de apă mai multe luni.

Tovarăși dragi, scrisoarea mea SĂ vă găsească-n pace! Toate-ar fi bune. Una-i rea, și mare băl ne face! Vă scriu acum, ca să se știe Că-ți poate cade un pietrol Dar n-ați trimis la magazine Bidone și căști de minier Dac-ați lucra în ort cu noi Ați înțelege că nu-i șagă Că-ți poate cade un pietrol Cînd lunaș ti-e mai dragă Cum l-a căzută alaltăieri Urul ortac ce șorolea (De n-avea cască de minier, Plugu-n cap i se făcea) D-ați pune mâna pe picon Sau de-ați zăibărit c-o sapă, Ați pune preț pe un bidon, În care poț aduce apă. Fără bidon și cască-i greu Că ele-s necesare-n „bait” Ș-am scris această carte eu, Și-o notă Nicolae.

pt. conf. ION MAGAZIONERU

## De toate pentru toți

• Cel mai vechi ziar din lume este ziarul chinez „Kongao” care apare fără întrerupere de 1049 de ani. Primul număr a apărut în anul 911 la Pekin. Colecția ziarului se păstrează în întregime.

• Rusoaica Maria Proncișeva a fost o temerară exploratoare polară. Ea a participat la marea expediție de nord a lui Proncișev și a navigat de-a lungul coastelor Siberiei între 1735—1736.

• În Noua Zeelandă trăiește singura pasăre fără aripi (Kiwi) și un animal asemănător cu ariicelul care se înmulțește prin ouă (Echidna).

## Arbori, pomi, plante

• La tropice, îndeosebi în Ceylon, arborii de pîne sînt foarte căutați pentru gustul și varietatea „produselor” lor. Trei specii se pot hrăni bine, timp de un an, din recolta unui astfel de arbore.

• La Soci se poate admira un arbore pe care cresc, într-o perfectă înțelegere, nu mai puțin de 25 de sorturi de citrice.

• În țara noastră, pomul fructifer cu cea mai mare longevitate, este nucul. El trăiește deobiceși 400—500 de ani, atingînd 25—30 metri înălțime.

În munții Carpați se pot admira nu mai puțin de 2000 de specii de plante din cele 4000 cîte cresc în țara noastră.

## IN PATRU RINDURI

Colectivul Depoului C.F.R. Petroșani a fost distins recent cu Diploma Direcției Generale C.F.R. pentru rezultatele obținute în îndeplinirea planului de transport pe trimestrul I 1961.

Munca rodnică, cu spor

V-a adus răsplătă-naltă!

Vă dorim și-n viitor

!Tot transporturi fără... „haltă”.

Timpul sigur (nu probabil!) — pentru un minier fruntaș.

Buletinul-și spune îndată După „plînele” ce-ai scos, „Piol”... cu mâi de lei la plată Și acasă... „timp frumos”.

Colectivul minei Lonea este fruntaș în lupta pentru economisirea lemnului. În aprilie a. c. el a redus consumul de lemn cu 7,2 m. c. pe 1000 tone carbune.

Economia, la lemnoase

V-a fost angajament solemn.

Realizînd-o-ați tras foloase

Fiîndcă nu-ați stat de „lemn”.

Echipei fruntașe la arderea mangalului, condusă de tov. Argint Iosif, de la exploatarea forestieră Arcanul (sectorul Cîmpu lui Neag).

„N-ați ars mangalul de pomani”. Că azi printre fruntași vă scriu Să aște — ARCANUL, mai cu seamă,

Argint — al lor. e argint... viu!

## Rinichiul, inima și plămînul artificial

De mulți ani, medicii visează confecționarea unor aparate care să înlocuiască în timpul operațiilor funcțiunile rinichilor, inimii și plămînilor.

Recent, acest lucru a fost rezolvat de cercetătorii sovietici de la Institutul de aparate chirurgicale experimentale. Astfel, singele care circulă prin vasele renale, unde elimină excesul de apă și se debarasează de substanțele toxice se face cu ajutorul rinichiului artificial. Aparatul constă dintr-o membrană fină din celofan permeabilă, dispusă pe 14 rînduri. Printre rîndurile de membrane circulă un lichid special. Singele care coboară lent pe cele 14 rînduri de membrane amplasate sub forma unor etaje din celofan, intră în contact cu lichidul absorbant, care avînd aceeași compoziție ca și singele, dar o concentrație mai

mică, absoarbe substanțele toxice.

Inlocuirea inimii este făcută cu o inimă artificială construită din sticlă și metal, funcționînd ca o pompă, îndeplinînd toate funcțiunile ciclului sanguin. Inima artificială permite scoaterea din funcțiune a inimii pe un timp limitat, permițînd astfel efectuarea de operații delicate.

Singele poate fi oxigenat într-un plămîm artificial în forma unui cilindru transparent care redă astfel singele circuitului arterial normal.

## Carte despre țara noastră

În editura „Eterna” din Peru a apărut o carte despre țara noastră. Ea se intitulă „Republica Populară Română — reportaj despre o țară care este azi un șantier” și a fost scrisă de Julio Castro Franco, fiînd doar una din numeroasele cărți apărute peste hotare care înfățișează cititorilor străini patria noastră și marile înfrănturi ale poporului muncitor în drumul său spre socialism.

## Microelementele salvează recoltele

Profesorul Nicolae Petinov, împreună cu un grup de cercetători de la Universitatea din Samarkand lucrează încă de mult timp la găsirea de noi mijloace pentru mărirea rezistenței la căldură și la frig a plantelor termofile.

Astfel, tratînd semintele unor plante ca sfeclă de zahăr, secară, bumbac etc., cu ajutorul unor microelemente sub formă unor slabe soluții de zinc, bor, molibden, sulfat de cupru etc., rezistența lor la acțiunea unor călduri mari a crescut considerabil. De menționat, că prin tratarea semintelor de bumbac cu o soluție slabă de piatră vinată a mai fost înlăturată și o boală care își făcea apariția după valurile de frig din primăvară.



Trompetele sună un marș viol. Cine-i cel mai bun trompetist al detașamentului de plîneri, cam greu de spus. Poate voinicul din clișeu. Îl vedeți doar cu cît foc suflă în trompetă.

## INSTANTANEE

### Poate s-o înviora

Tare-i bun grătarul mai ales dacă-i stropit cu mujdei de usturoi. Și după un grătar, aluneacă bine și o bîrdacă de vin. Neacă vreme, cînd vroiam să mâncîm un grătar cu mujdei, mergeam la crama „Odobesti”. Fie că era de serviciu Pali ori Ioan, eram servit prompt și conștiincios. Mai deunăzi, potrivit obiceiului, merg la crama cu niște prieteni. Ospătarul, un tinerel roșcovan se și înființează și întrebă ce dorim.

— Patru grătare cu mujdei.

— S-a marcat.

Nu după multă vreme, apar grătarele.

— Dar mujdeul unde-i tovarășe ospătar?

— Mujdeul? — nu cred să avem usturoi.

— Atunci încă cîteva felioare de pîne.

În local, doar vreo cîteva consumatori. Totuși ospătarul înfrîzie cu pîinea. Grătarele se răcesc.

— Bine tovarășe ospătar, se poate? Că nu-i mujdei, treacă

meurgă, dar nici pline nu aduci?

— Mujdei? este și de ăsta, ne lămurește gestionarul Gheorghiu binevoitor.

Dacă este ar fi bine să consume și ospătarul. Usturat de el poate s-o înviora.

### Orarul!

Termocentrala Paroșeni, ora trei după-amiază. În curte se văd oameni fugind cît îi țîn picioarele spre ieșire.

— O fi undeva foc de aleargă așa? — întrebă un curios.

— Da de unde. Se grăbesc să ajungă la autobuz că la ora trei fix o și ia din loc.

— Și serviciul la ce oră se termină?

— Tot la trei.

— Atunci de ce nu se face orarul mașinii la trei și zece, de exemplu?

— Păi orarul așa este însă șoferii nu-l respectă.

— Dacă ar face și ei măcar de cîteva ori alergări de cros după mașină, desigur l-ar respecta.

D. C.

## GROTA SURPRIZELOR

Un firisor de apă liniștit și limpede ca lacrima, trecea prin mijlocul ei. Pereții acoperiți de scurgeri albe, modelate în felurite chipuri, străluceau mătăsoși. În materia moale și pufoasă, degetul intra cu ușurință. Formate din precipitații coloidale de calcar, aceste draperii diafane care reprezintă țiparul unor viitoare basoreliefuli naturale vor împietri numai după un îndelungat număr de ani prin pierderea încetă a apei. Partea estică uscată și bine întărită, împodobită cu coloane frumoase și concretioni suie în trepte regulate pînă sus la boltă. La vest cîteva trunchiuri de lemn prînse năprasnic în strîmoarea a două uriașe lame de calcar, barează o trecere îngustă. Dincolo de ea, o sală de dimensiuni moderate adăpostește în zeci de vestre și fride sute de sculpturi artistice al căror forme pot fi închipsite numai după ce au fost văzute. Tot aici după ce au executat o curbă perfect circulară în jurul unei coloane și se roarsă spectaculos într-un puț rotund și probabil adînc.

După o scurtă pregătire am pașii nerăbdători primul prag. De afară patru perechi de ochi iscoditori au urmărit mișcările noastre pînă cînd am dispărut la înția cotitură. După 30—40 de metri, am ajuns în interior. Ce deziluzie! Grota formată din două etaje suprapuse era mică și lipsită de orice farmec. Locuită de lilieci și pe jumătate

### PRIN LOCURI PUȚIN CUNOSCUTE

plină cu mîl semăna mai curînd a vizuină sălbatică și nepriemtoare. Spre nord un suș respunde ducea la o a doua ieșire, ascunsă de rădăcina unui jag doborît de jurtura. Afară, cerul se învîlnise în jur pîc. Înca udă, vegetația din brăzda poleită cu argin. Admiram prospețimea peisajului și respiram cu mesaj aerul ozonat cînd deodată, pe fundul cenușiu al stîncii din față, o pată de culoare închisă ne-a atras atenția. Cîteva pași și iată-ne muncind de zor la descoperirea unei galerii. Putrezăiul adunat de vreme nu a opus rezistență. Un sfert de oră mai tirziu străduința noastră a fost răsplătîtă din plin. Grota în care am intrat prin tunelul desfundat era spațioasă. În solul ei umed și nispos, pașii noștri imprimau primele urme.



După cum se vede și din clișeu, giștele mame sînt mîndre. Au și de ce să fie cu atîta boboci. Dar după cum spune un vechi proverb din popor, toamna se numără bobocii.

# MAȘINA LUI NICOLAE

În jurul mașinii s-au adunat mai mulți mineri care urmau să intre în mină. S-a încins o discuție aprinsă.

— Cum merge mașina asta de încărcat? La ce abataj o să a-ungă? — se adresa celor de față un minier mai tânăr.

— În orice caz, la o brigadă bună — răspuse unul mai în vârstă.

Șeful de brigadă Nicolae Ioan, ascuțit comentariile celor de față, fără a-și lua ochii de pe mașină. Își imagina că va ridica mașina cărbunele cu ajutorul crăptelului scurt și al brațelor, umplând vagonetele unul după altul.

— Timpul nu le-a mai permis să discute prea mult, pentru că era ora de intrare în sut.

În aceea zi Nicolae Ioan nu și găsea locul. Gîndul îl avea tot la mașina de încărcat. Își punea întrebări la care nu găsea răspuns. Nu a mai răbdat și când l-a întâlnit pe șeful sectorului la întrebare:

— Nu știți, cine o să primească mașina de încărcat?

— Deocamdată e la sectorul nostru. Rămîne să stabilim la ce abataj o introducem. Ți-ar place să o primești?

— Îs curios cum o să meargă. Am tot auzit de ea. Unii spun că-i bună, alții au alte păreri...

— Cei care spun că-i bună au dreptate. Foarte mult ușurează munca minerilor — spuse șeful sectorului.

— Eu aş vrea să ne-o dai nouă.

— O să vedem! Ținem cont și de insistențele voastre.

Dorința șefului de brigadă a fost împlinită. Primul abataj de la mina Uricani unde s-a introdus mașina G.N.L. a fost abatajul lui Nicolae Ioan.

La început treaba a mers mai schimbat. A trebuit câteva zile pînă oamenii au început să se obișnuiască cu mașina. Trebuia să lucreze și o manevreze. Astăzi însă lucrul merge strună.

Șeful de schimb, minerul Șerbu Gheorghe discuta cu un grup de mineri despre mașina acum câteva zile.

— Eu vă spun că-i un lucru frumos. De-a dragul să o privești cum încarcă. Știi și te uiți. Din clăd în clăd mai tragi cu sapa din margini pentru ca să curețe bine cărbunele. Pot să dau liniștit într-un schimb pe partea unde lucrează mașina două feluri. Vă dați seama cât ușurează munca minerului? Asta-i tehnica fratelui! Ea ne ajută. Noi trebuie să avem grijă de mașină. Costă 480.000 lei. Is bani nu glumă. Dar merită...

Minerul îl ascultau cu atenție. Îi puneau întrebări dacă-i greu de manevrat, dacă-i solidă, dacă pînă acum nu s-a stricat și multe altele. Șerbu Gheorghe răspundea fiecarei.

— În aceea zi, șeful de schimb

a avut o discuție cam neplăcută cu un ajutor minier din schimbul lui pe nume Nițu Petru.

— Dar cum poți vorbi așa măi Nițule? Când bălăia se dă pentru cărbune mai mult și de calitate, poți tu să spui că nu dăm cărbune mult pentru că ne mărește norma? Ce atitudine-i asta? De aceea am primit mașina de încărcat pentru că să dăm cărbune mai puțin? Asemenea atitudini n-au ce căuta la un minier...

— Toți cei din schimbul condus de Șerbu Gheorghe l-au luat în „focșii”. Nițu Petru a început să se justifice.

— Eu am glumit și văd că m-ați luat în serios.

— Asta-i glumă?

Nițu Petru a fost lămurit. Minerii din brigada condusă de Nicolae Ioan sînt oameni dintr-o bucată. Ei spun lucrurilor pe față.

...La sectorul I al minei Uricani află multe lucruri frumoase despre munca minerilor. În centrul atenției însă este mașina de încărcat din abatajul condus de Nicolae Ioan, atitudinea oamenilor față de ea. Rezultatele muncii lor n-au întârziat să vină. În numai 20 de zile, ei au trimis la suprafață peste plan 400 tone de cărbune. Pînă la sfîrșitul lunii — așa după cum afirmă șeful de brigadă — vor scoate încă 200 de tone de cărbune și aceasta datorită în mare parte G.N.L.-ului.

FL. ISTRATE

## NOTA Lumină în... rate

— Când ție lumea mai dragă, spunea deunăzi un minier din Uricani, cînd ureii să asculte o muzică plăcută, de pildă, atunci aparatul de radio își stinge lămpile și sunetul. Decuplările de curent sînt dese la Uricani și asta aproape în fiecare zi ceasuri întregi. Alte ori, dimineața robinetele nu vor să lase să curgă lichidul înviorător decît după ora 6 în loc de ora 5 cum ar fi normal.

Firtele acestor neplăceri ale locuitorilor de la Uricani duc către un singur punct: conducerea sectorului I.C.O. de aici.

În dorința de a obține economii, sectorul decuplează frecvent curentul electric de pe rețea, în cele mai multe cazuri fără motive tehnice bine întemeiate. În acest fel se micșorează consumul de energie, dar... plata locatarilor rămîne totuși constantă prin faptul că mulți nu au montate contoare ci li se estimează consumul în sistemul paușal.

Cu privește apa, explicația-i simplă. Deschiderea vanelor principale de alimentare (după acumularea din timpul nopții) se face după ora cînd începe schimbul de dimineață. Minerii au însă nevoie de apă ceva mai de vreme, începînd de la ora 4,30—5!

Lichidarea acestor neajunsuri, supărătoare prin frecvența lor, este cît se poate de simplă și conducerea sectorului I.C.O. știe ce măsuri trebuie să ia. Economile se pot obține pe alte căi, prin muncă mai bine organizată!

D. GRIGORESCU

### Zile de entuziasm la mina Petrila

Mult au luptat minerii petrileni în luna aceasta pentru a prelua întietatea în întrecerea socialistă pe bazin! Minerii de la Uricani le-au fost principalii „adversari”. De câteva zile mina Petrila a intrat cu 1,2 la sută realizările minei Uricani. Minerii petrileni au extras peste plan în luna aceasta mai bine de 6900 tone de cărbune de bună calitate. Rezultatele cele mai bune au fost obținute în ultimele patru zile lucrătoare cînd în fie-

care zi s-au dat peste planul stabilit 490—700 tone de cărbune.

La toate sectoarele minei planul lunar la zi este depășit. Sectorul IV, unde în ultima vreme au fost puse în exploatare noi capacități de producție și a depășit sarcina de plan cu peste 2500 tone de cărbune. De la începutul anului minerii petrileni au dat peste sarcinile de plan aproape 31.000 tone de cărbune în cadrul angajamentului anual.

### Citiți în nr. 21 al revistei „Flacăra”

- De la „Dacia” la „Sarea în bucate”... reportaj despre estetica „lucruilor mărunte”.
- PE TEME INTERNAȚIONALE**
- Cum va arăta Expoziția Mondială din 1967 de la Moscova — 33 de proiecte care de care mai originale și mai îndrăznețe.
- „Flacăra” prezintă câteva machete ale viitoarei expoziții în articolul Institutul „Moscova Expo 1967”.
- Copii fără zîmbet — drama copiilor din țările unde stăpînește capitalismul.
- Academia libertății — pamflet pe marginea unei propuneri a cercarilor N.A.T.O., de a întîlni o academie a „libertății”.
- Un interviu în temniță cu Manolis Glezos.
- Imagini fotografice din toată lumea.
- PE TEME DE ARTA**
- Din lumea filmului: noutăți de peste hotare.
- În „Flacăra” nr. 21 mai găsiți:
- Două pagini „Flacăra copiilor” — Actualitatea sportivă în imagini — Umor străin — Curiozități — Cuvinte încrucișate.

**PUBLICITATE**

**Intreprinderea de Construcții Siderurgice HUNEDOARA**

**ANGAJEAZA**

Șoferi, zidari, sudori autogeni, sudori electrici, dulgheri, fierari beton și strungari.

Se asigură condiții bune de salarizare și cazare. Ofertele se vor adresa direct Intreprinderii de Construcții Siderurgice — Hunedoara, serviciul cadre și învățămînt, strada Molotov nr. 8.

Combinatul Carbonifer Valea Jiului

Grupul de Șantiere prefabricate Petroșani

are un post vacant de:

**MASTRU CONSTRUCTOR,**

cu salariul de 1.100—1.450 lei lunar. Solicitanții se pot adresa pentru informații la Grupul de șantiere prefabricate Petroșani, str. Cărbunelui nr. 14.

O. C. L. produse industriale Petroșani

**A N U N Ț Ă**

Pentru sezonul de primăvară-vară a pus în vînzare prin toate magazinele de țesături un bogat și variat sortiment de:

imprimeuri de țesături, bumbac și mătase

Vizitați magazinele de textile

Intreprinderea „Compétrol” Petroșani

Anunță consumatorii de aragaz că cu începere de la apariția prezentului anunț, distribuția buteliilor de aragaz, în cadrul depozitului se face zilnic între orele 13—15.

De asemenea, la schimbarea buteliilor, consumatorii se vor prezenta cu Buletinul de identitate, fără de care nu se pot distribui butelii din depozit.

Trustul Alimentației Publice Locale Petroșani

**A N U N Ț Ă**

Începînd din 26 mai 1961 la unitatea „CRAMA ODOBESTI” din Petroșani, în afară de vinuri la butoi, veți găsi orice fel de băuturi ca: bere la sticlă, băuturi spirtoase și naturale, lichioruri precum și diferite vinuri la sticlă.

În permanență diferite preparate la grătar.

Vizitați cu încredere unitățile T.A.P.L.

Prima zi a anului școlar 1955 — 1956 nu s-a deosebit aproape cu nimic de cele anterioare. Pe poarta școlii nr. 2 din Petroșani au intrat, ca și în alți ani, sute de copii îmbrăcați de sărbătoare, purtînd buchete de flori, inundînd curtea și săliile de clasă cu risete și voie bună. Pentru Argint Tiberiu aceea zi avea însă o semnificație deosebită: era primul pas în viața de școlar, de prieten al cărții, pe drumul pe care îl va urma mereu de acum înainte. Alături de el, emoția momentului era gustată și de tatăl său...

De atunci au trecut 6 ani. Argint Tiberiu, tatăl și cei doi fii, Tiberiu și Dorel ultimul în clasă a IV-a, au devenit prietenii cei mai buni ai școlii. Da! Atît copiii cît și tatăl lor...

**Fotomontajul — „Glorioasa aniversare”**

Coridorul Școlii de 7 ani nr. 2 din Petroșani, larg și lumii

## PRIETENII ȘCOLII

dragostea cu care părinții Argint Tiberiu și Dezsy Petru prieteni buni ai școlii au lucrat la confecționarea lor.

**Panoul de onoare**

Completiind articolele care ornamentează culoarul școlii, apare chiar la intrare un minunat panou cuprinzînd 40 de fotografii ale frunțășilor școlii, panou de onoare confecționat de aceleași mîini harnice ale prietenilor școlii, amintiți mai sus. De remarcat faptul că pe panoul de onoare se află și elevul Argint Tiberiu din clasa a VI-a A, fiul președintelui comitetului de părinți pe școală și animatorul tuturor acțiunilor părinților organizate în sprijinul școlii. Dacă s-ar face un panou de onoare cu părinții, prietenii ai școlii, cu siguranță că Argint Tiberiu — tatăl — ar ocupa, ca și fiul, un loc de frunte.

D. MIHAIL

Tovarăși

**MINERI**

ȘI MAȘTRI MINERI!

**RESPECTATI**

**MONOGRAFIILE DE ARMARE**

*asigurînd prin aceasta seriozitatea personalului și a locului de muncă*

# VIATA INTERNATIUNALA

## Unele rezultate și perspectivele de dezvoltare ale științei medicale sovietice

MOSCOVA 26 (Agerpres). — La 25 mai, prof. Nikolai Blohin, președintele Academiei de Științe Medicale a U.R.S.S., a prezentat la adunarea generală a academiei un raport cu privire la unele rezultate și la perspectivele de dezvoltare a științei medicale sovietice.

În U.R.S.S. se acordă o mare atenție problemelor eradicării și reducerii simțitoare a cazurilor de boli infecțioase, a spus prof. Blohin. Poate fi deja anunțată în mod oficial eradicarea malariei. Peste 77 milioane persoane au fost vaccinate împotriva poliomielitei cu vaccinul viu obținut din tulpinile create de savantul american Sabin. Prof. Blohin a subliniat că datele epidemiologice din anul 1960 dau temeiuri să se afirme că această vaccinare trebuie să ducă la un succes hotărât în combaterea poliomielitei în U.R.S.S.

În raportul lui Blohin sînt relevate succesele în elaborarea unor noi mijloace eficiente, inclusiv antibiotice antivirote. Astăzi, a anunțat el, au fost puse în studiu două noi antibiotice care și-au arătat, în condiții de laborator, eficacitatea împotriva virusului girpal. A început producția industrială de monomicină — antibiotic care și-a dovedit eficacitatea în tratamentul bolilor purulente ale cavității abdominale, al pielonefritelor, al afecțiunilor purulente ale plămînilor și pleurei.

Pentru combaterea tuberculozei au fost elaborate noi forme medicamentoase de streptomycină, care acționează asupra bacililor tuberculozei, rezistenți la alte mijloace terapeutice.

Au fost propuse preparate pentru tratamentul bolilor cardi-

vasculare. Prof. Blohin a citat cloracizolul și gofruzidul ca mijloacele cele mai eficiente.

Prof. Blohin a comunicat că Institutul de oncologie experimentală și clinică „lucrează la perfecționarea metodei de tratament al tumorilor, în special la folosirea aparatului de circulație artificială a singelui pentru acționarea asupra tumorilor extremităților cu preparate chimice.

Medicii igienisti au efectuat vaste lucrări. Oamenii de știință au cercetat condițiile producției în întreprinderi ale industriei chimice, siderurgiei, în uzine constructoare de mașini și alte multe întreprinderi, recomandînd măsuri pentru însănătoșirea continuă a condițiilor de muncă, dintre care un număr considerabil cunosc deja aplicații practice.

Era zborurilor cosmice, care a început, a necesitat crearea unei noi ramuri a științei — medicina cosmică. Prof. Blohin a subliniat că datorită lansării sateliților artificiali ai Pământului și a navelor cosmice cu viețuitoare, oamenii de știință sovietici au cules materiale valoroase care vor avea o însemnătate excepțională pentru știința medicală și biologică.

Raportul scoate în evidență însemnătatea legăturilor tot mai largi ale medicilor sovietici cu oamenii de știință din țări socialiste și din alte țări.

## "Prizonierii" lui Henri Alleg apărută în Franța

PARIS 26 (Agerpres)

In editura „Edition de Minuit” a apărut cartea „Prizonierii” a neînfricatului luptător pentru libertatea Algeriei Henri Alleg aruncat în închisoare de către colonialiștii francezi. Prima sa carte „Tortura” a fost tradusă în zece limbi.

În cartea „Prizonierii” Alleg povestește despre anii petrecuți în închisoarea algeriană Barberousse, denumită și Bastilia algeriană.

După trei ani îngrozitori, petrecuți în închisoarea Barberousse, Henri Alleg a fost condamnat la sfîrșitul anului trecut de un tribunal francez la zece ani închisoare. În prezent el se află în închisoarea din Rennes.

## Plenara artiștilor plastici din U. R. S. S.

MOSCOVA (Agerpres). — TASS transmite: Plenara Uniunii artiștilor plastici din U.R.S.S. care s-a încheiat la 25 mai la Moscova a hotărât să fie convocat cel de-al doilea Congres unional al artiștilor plastici în luna decembrie 1961.

Plenara, ale cărei lucrări au durat două zile, a fost consacrată în primul rînd problemei popularizării artei plastice în rîndurile maselor largi populare.

## Partizanii păcii din Anglia nu încetează lupta

LONDRA 26 (Agerpres)

Luptătorii pentru pace englezi continuă să posteze pichete în fața golfului Holy Loch unde se află baza submarinelor americane înzestrate cu rachete „Polaris”. Grupul de luptători pentru pace care a rămas la Holy Loch după marile demonstrații de la 21 și 22 mai a organizat pichete care zi și noapte patrulează pe cheiul Ar-

dnadam de unde se face aprovizionarea bazei americane.

„Daily Worker” scrie că demonstrații au înființat o tabără pe pavilionul căreia au înălțat steagul organizației „Mișcarea pentru dezarmarea nucleară”. Membrii pichetelor difuzează manifeste în rîndurile marinariilor militari americani. \*

## „Institutul cosmic european” și scopul lui

LONDRA 26 (Agerpres)

Marile monopoluri engleze și vest-germane și din alte țări occidentale se unesc în încercarea de a obține profituri maxime din crearea rachetelor cosmice, concurînd astfel cu marelui capital american care acționează în domeniul construcției de rachete.

După cum relatează observatorul științific al ziarului „Daily Express”, marca firmă engleză „Hawker-Siddeley”, care construiește

te avioane și rachete, a înființat împreună cu marile companii vest-germane, franceze și italiene „Institutul Cosmic European” a cărui inaugurare oficială va avea loc săptămîna viitoare.

Cartierul general al institutului va fi la Paris, iar prima sa sesiune va avea loc la 29 mai, în perioada expoziției de aviație de la Paris.

Firmele americane nu vor fi admise în acest institut.

LONDRA 26 (Agerpres)

Vizita în Anglia a ministrului de război al R.F.G. Strauss, a indignat profund opinia publică engleză. O delegație a sindicatelor din Wales în frunte cu deputatul laburist Stephen Davies, a vizitat Ministerul de Război unde a depus o rezoluție de protest împotriva intenției de a pune la dispoziția Bundeswehrului vest-german baze și poligoane de instrucție pe teritoriul Angliei. Această rezoluție a fost adoptată la conferința secției din Wales de sud a Sindicatului național al minerilor și Federației consilierilor sindicatelor din comitatul Glamorgan.

## TRATATIVELE FRANCO-ALGERIENE

EVIAN 26 (Agerpres).

După a treia ședință a tratativelor franco-algeriene, agenția France Presse consideră că „dialogul a fost angajat la Evian”. „În cadrul ședinței de joi care a durat peste 4 ore a avut loc un adevărat schimb de întrebări și răspunsuri între cele două delegații în legătură cu pozițiile lor”.

După ședința din 25 mai

## Declarația Biroului Politic al C. C. al P. C. Francez

PARIS 26 (Agerpres).

În declarația dată publicității de Biroul Politic al C.C. al P.C. Francez se arată că deschiderea tratativelor de la Evian este o mare victorie a forțelor păcii.

În declarație se arată în continuare că „autoritățile franceze, în pofida faptului că au recunoscut principiul autodeterminării, încearcă, ca și înainte, cu insistență să pună pe poporul algerian în fața alternativei: asocierea neocolonialistă sau amenințarea cu scindarea Algeriei. Menținerea pretențiilor monopolurilor asupra Saharei algeriene constituie o piedică în calea spre pace”.

Biroul Politic al C.C. al P.C. Francez a subliniat că poporul

purătorului de cuvînt al guvernului provizoriu al Republicii Algeria, Malek, a făcut o declarație reprezentanților presei în care a arătat că delegația algeriană, pornind de la dreptul poporului algerian la autodeterminare, a adresat părții franceze cererea de a da unele lămuriri, schimbul de păreri urmînd să continue în ședința din 27 mai.

Răspunzînd la întrebările ziariștilor Malek a declarat că Ben Bella și ceilalți miniștri ai guvernului provizoriu care se mai află deținuți în Franța, trebuie să participe la tratative.

În timp ce opinia publică franceză își îndreaptă privirile spre Evian frimînd sute de delegații ale partizanilor păcii care se pronunță cu hotărîre pentru încetarea vărsării de sînge în Algeria, cercurile ultracoloniștiste se dedau la noi provocări, menite să împiedice desfășurarea tratativelor.

La 25 mai la Paris a fost difuzată prin poștă o declarație semnată de fostul general Salan, unul din liderii recentului puci militarofascist din Algeria. Auzînd guvernul de „trădare” pentru că duce tratative cu algerienii, Salan cheamă trupele franceze dislocate în Algeria la luptă pentru o „Algerie franceză”.

Franței, prin delegațiile sale de masă și prin mesajele și rezoluțiile sale, exprimă participanților la tratativele de la Evian voinea sa de pace.

Biroul Politic al C.C. al P.C. Francez cheamă pe oamenii muncii, pe toți democrații să creeze cit mai multe comitete antifasciste pentru organizarea apărării sediilor și activiștilor lor, pentru a da de urgență o ripostă de masă provocărilor fascistice și pentru a determina autoritățile să pedepsească aspru pe rebeli și a împiedica aplicarea articolului 16 (care conferă președintelui De Gaulle împuterniciri extraordinare — N. R.) împotriva forțelor democratice.

PROGRAM DE RADIO

28 mai

PROGRAMUL I. 6,30 Muzică ușoară, 7,15 Muzică de estradă, 8,00 Școala și viața, 8,30 Dansuri simfonice de compozitori români, 9,30 Teatrul la microfon pentru copii, 10,30 Muzică distractivă, 11,00 Formații artistice de amatori în studiourile noastre, 11,30 Vorbește Moscova! 12,25 Muzică din operele lui Kalmann, 13,10 De toate pentru toți, 14,00 Muzică ușoară interpretată de cîntăreți sovietici, 14,45 Muzică din opere. (Program alcătuit la cererea ascultătorilor), 16,15 „Cel mai bun din zece” (emisiune concurs pentru tineretul școlar), 17,15 Muzică ușoară, 19,00 Album de romanțe, 19,30 Muzică ușoară românească, 20,00 Teatrul la microfon. Premiера: „Recliem pentru un boxer” de Rod Serling, 21,25 Muzică instrumentală. PROGRAMUL II. 7,00 Melodii populare românești și ale minorităților naționale, 8,00 Muzică ușoară, 8,30 Clubul vocișiei, 9,00 Din muzica popoarelor, 9,30 Concert de dimineață, 10,30 Revista presei străine, 10,50 Transmisie din sala Ateului a concertului orchestrei simfonice a Filarmonicii de Stat

## De ce este îngrijorat ministrul Goldberg

WASHINGTON 26 (Agerpres)

După cum transmite agenția United Press Internațional, ministrul Muncii al S.U.A., Arthur Goldberg, a declarat că este extrem de îngrijorat de situația șomajului în rîndurile tinerilor americani. Citind date statistice ale Ministerului Muncii, Goldberg, a arătat că „aproape 500.000 de băieți și 280.000 de fete nu au putut să găsească de lucru luna trecută, ceea ce reprezintă dublul procentului mediului al șomerilor din rîndurile acestei categorii de vîrstă”. El a subliniat că există „mii de șomeri tineri și absolvenții ai școlilor medii din slumurile (cartiere mizerabile — n. r.) diferitelor orașe, ceea ce amenință stabilitatea societății americane”.

## Anglia caută noi aliași și noi piețe

LONDRA 26 (Agerpres). — TASS transmite: După vizita pe care o face în Portugalia, ministrul de Externe al Angliei, lordul Home va pleca pentru a duce tratative cu guvernul Franco. Înainte de a părăsi Londra lordul Home a avut cu primul ministru Macmillan o lungă întrevvedere asupra problemelor care vor fi examinate în cursul acestei vizite oficiale. Ministrul Afacerilor Externe al Angliei a luat cu el în călătorie pe adjunctul său Evelyn Shuckburgh care se ocupă cu problemele N.A.T.O. în Ministerul Afacerilor Externe. La Londra predomină părerea că Home va discuta cu Franco problema intrării Spaniei în blocul nord-atlantic. Căutînd să strecoare Spania

în N.A.T.O. în pofida opoziției hotărîte a țărilor scandinave, cercurile guvernante din Anglia se străduiesc să scoată pe călăul poporului spaniol, Franco din izolarea în care se află de peste 20 de ani.

În ceea ce privește vizita la Lisabona, ea este privită în Anglia ca un fel de demonstrație de solidaritate cu acțiunile lui Salazar în Angola. Ziarul „Daily Herald” scria în legătură cu aceasta: „Din experiența Angliei, lordul Home știe mai mult despre problemele coloniale decît Salazar. El trebuie să-și împărtășească cunoștințele”.

În cercurile bine informate din Londra călătoria lordului Home în peninsula Iberică este considerată ca o dovadă a faptului că Anglia își caută aliași

și piețe pentru cazul cînd un eșec al încercărilor de a adera la „Piața comună” ar duce la o accentuare a contradicțiilor economice și, prin urmare la încordarea relațiilor politice cu această grupare restrînsă a țărilor din Europa occidentală. În afară de aceasta, greutatea crescînde pe care Anglia le înțîmpină în problemele coloniale o îndeamnă să se apropie de alte state colonialiste și să constituie un front unit al colonialiștilor în Africa. Această vizită dovedește de asemenea că forța și influența Angliei în treburile mondiale au slăbit într-o asemenea măsură încît cercurile guvernante ale țării sînt dispuse să pactizeze cu regimuri ultrareacionare putrede ca cele din Spania și Portugalia.

„George. Enescu”, 13,15 Din repertoriul orchestrei de muzică populară a Radioteleviziunii, 14,30 La microfon: Satira și Umorel, 15,15 Concert de estradă, 16,30 În virtuții jocului, 17,15 Din versurile poezilor noștri contemporani, 18,00 Muzică ușoară, 18,20 Cu microfonul prin sălile Teatrelor noastre muzicale din țară (reportaj), 19,30 „Vitrina cu noutăți muzicale”. În program muzică populară, 20,05 Muzică de dans, 20,30 Almanah muzical, 21,15 Antologie clasică: Adam Mickiewicz, 21,30 Muzică de dans.

## CINEMATOGRAFE

28 mai

PETROȘANI — 7 NOIEMBRIE: Omul s-a întors din Cosmos; ALEXANDRU SAHIA: Mama India; PETRILA: Scrisoare neexpediată; LONEA: Culisele varietetului; LIVEZENI: Nauris; ANINOASA: Mîndrie; VULCAN: Strada Preriilor; CRIVIDIA: Bădărașii; LUPENI: Jucătoarea de baschet; BARBANTENI: De sîmbătă pînă luni.