



# Steagul roșu

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

Anul XV  
XX Nr. 4378

Miercuri  
13 noiembrie  
1963

4 pag. 20 bani

## Din realizările minerilor Văii Jiului

### „Secretul” unui succes

Planul pe acest an al minei Lonea a prevăzut un consum de material lemnos de 40 m.c. pe 1000 tone de cărbune. Iată însă că în cele 10 luni care au trecut pînă acum din acest an, consumul de material lemnos a fost de 39,6 m<sup>3</sup>/1000 tone, deci cu 0,4 m<sup>3</sup>/1000 tone mai mic decît cel planificat.

Important este faptul că principala contribuție la obținerea acestei realizări remarcabile au adus-o tocmai abatajele cameră, unde de obicei se consideră că este mai

greu să se reducă consumul de lemn. Față de 39 m<sup>3</sup>/1000 tone cît a fost planificat, consumul realizat în aceste abataje este de 33,6 m<sup>3</sup>/1000 tone. „Secretul” acestui succes în reducerea consumului de material lemnos este folosirea în abatajele cameră, a 300 stlpi metalici tubulari. Numeroase brigăzi de la mina Lonea dovedesc o deosebită preocupare în folosirea susținerii mixte în abatajele cameră, cale importantă de reducere a consumului de lemn de mină.

### Exemplul minerilor comuniști

Numele minerului Nistoreanu Gheorghe a apărut cu mulți ani în urmă pe panoul de onoare al minei Petrița. Lucrînd împreună cu ortacii săi, el se situează în primele rînduri ale întrecerii.

Acum esteva luni, minerul comunist Nistoreanu Gheorghe, și-a părăsit ortacii săi și a preluat conducerea unei brigăzi de mineri rămasă în urmă.

Acum, împreună cu noii săi ortaci, brigadierul Nistoreanu Gheorghe se avîntă din nou în întrecere pentru sporirea producției de cărbune. Obține, de asemenea succese și brigada condusă de candidatul de partid Lepădatu Nicolae, care și el a preluat, nu de mult timp, conducerea unei brigăzi rămasă în urmă spre a o ajuta să se ridice la nivelul celor evidențiate în întrecere.

### Echipe evidențiate

Echipele de muncitori care lucrează la depozitul de lemne al minei Petrița obțin în activitatea pe care o desfășoară succese însemnate. În perioada 1 octombrie 10 noiembrie, ele au descărcat la timp și în bune condiții peste 1500 tone de materiale, au efectuat amenajări pentru iarnă, și-au îmbunătățit munca în vederea valorificării capetelor din lemn și scindură.

Zilele trecute, cu prilejul unei consfătuiri de producție, comitetul sindicatului a decernat drapele de evidențiate în producție echipelor de încărcători — descărcători conduse de Sprîncenatu Gheorghe și Topîrlan Ioan. Aceste echipe depășesc lunar cu 35 la sută planul la încărcări și descărcări de materiale.

CIUR IOAN  
correspondent

### Cititi în pag. IV-a

- In Uniunea Sovietică a fost lansat cu succes „Cosmos-21”
- In sprijinul revendicărilor minerilor japonezi
- Lucrările Adunării Generale a O.N.U.
- Măsuri care ușurează comerțul Guyanei Britanice cu țările socialiste
- Guvernul Adenului cere din partea Angliei drepturi mai largi de autoadministrare internă
- Intrevederile secretarului de stat adjunct al S.U.A. la Bonn

### Cu planul anual îndeplinit

Colectivul de mineri, tehnicieni și ingineri al sectorului VII investiții de la mina Lupeni a raportat cu mîndrie în ziua de 10 noiembrie îndeplinirea planului fizic și valoric anual. Folosind din plin tehnica nouă, rezervele de creștere a productivității muncii, minerii de aici au săpat în plus de plan 165 m. de galerie și au obținut economii la prețul de cost în valoare de 2 739 000 lei. Toate lucrările prevăzute pentru acest an au fost terminate și date în funcțiune. Printre cele mai

importante se numără: lărgirea și betonarea circuitului de la puțul nr. 12, orizontul 400; lărgirea și betonarea galeriei principale de transport între puțurile Ștefan și nr. 10 la orizontul 400; săparea galeriei de legătură între puțul Ileana și puțul 13, orizontul 650 etc. La obținerea acestor succese au contribuit în mod deosebit brigăzile de mineri conduse de Ferenczi Balazs, Bozgan Nicolae, Mihuz Panel, Apricopoaie Ioan, Ungureanu Nicolae, Kertesz Remus și alții.



Mecanic la una din mașinile de extracție de la mina Lonea, Szilaghi Ludovic, dovedește o bună calificare profesională și conștiinciozitate în muncă.

Iată-l la locul de muncă în plin exercițiu al funcțiunii.

### In preajma conferinței naționale de farmacie

În aceste zile din preajma deschiderii Conferinței naționale de farmacie în Capitală a fost dat în folosință noul local al Institutului pentru controlul de stat al medicamentului și de cercetări farmaceutice.

Imobilul avînd o supra-

față totală de 4000 m.p., este construit cu patru nivele avînd 120 de încăperi, din care 100 sînt destinate laboratoarelor, înzestrate cu utilaje moderne.

Noul local a fost realizat cu două luni înainte de termenul fixat.



Brigada condusă de minerul Compodi Ioan de la mina Lonea este deținătoare a fanionului de brigadă evidențiată în întrecerea socialistă. În luna octombrie brigada a extras 339 tone de cărbune peste sarcinile de plan. Fotografia reprezintă pe maestrul miner Popescu Ghiță citind unor ortaci din brigada lui Compodi ultimele noutăți din ziar, înainte de a intra în sut.



Strungarul Stranski Gheorghe este unul din cei mai harnici muncitori ai atelierului mecanic de la mina Petrița. El execută numai lucrări de calitate.

ÎN CLISEU: Strungarul Stranski Gheorghe executînd o operație care cere multă pricepere.

## Pregătind condițiile pentru îndeplinirea planului pe anul 1964

Conferința de partid de la mina Petrița, care a avut loc recent, a constituit un important prilej de analiză a întregii munci de partid desfășurate în ultimul an la această mare exploatare minieră. Comuniștii minei Petrița, și în frunte cu ei întregul colectiv de mineri, muncitori, ingineri și tehnicieni, au întîmpinat conferința de partid cu succese de seamă în îndeplinirea sarcinilor economice. În primele 10 luni ale acestui an, minerii Petriței au dat peste plan 21 000 tone de cărbune, depășindu-și astfel angajamentul de a da în anul 1963 20 000 tone de cărbune peste plan. Încadrarea în fiecare lună în indicii de calitate, creșterea productivității muncii la nivelul prevederilor planului, obținerea unei economii la prețul de cost în valoare de 950 000 lei pe primele 3 trimestre din acest an, sînt succese cu care colectivul acestei exploatare se poate mîndri.

Analiza făcută în cadrul conferinței asupra modului în care comitetul de partid și birourile organizațiilor de bază au desfășurat munca politico-organizatorică în vederea obținerii acestor realizări a fost străbătută de o înaltă grijă pentru asigurarea tuturor condițiilor necesare realizării ritmice, începînd din primele zile ale noului an, a sarcinilor sporite de plan pe anul 1964. Avînd repartizați comuniști la toate locurile de muncă din mină, executînd cu competență dreptul de control asupra conducerii tehnico-administrative, intervenind cu operativitate pentru înlăturarea deficiențelor în procesul de producție, comitetul de partid și organizațiile de bază și-au dovedit din plin capacitatea de a mobiliza colectivul acestei exploatare la îndeplinirea sarcinilor economice elaborate de partid. Comitetul de partid are meritul că a sesizat la timp unele deficiențe în procesul de producție. El a trimis colective formate din tovarăși din activul de partid și din membri ai comitetului să analizeze cauzele acestor deficiențe și să vină cu propuneri de remediere. Așa, de exemplu, comitetul de partid a intervenit pentru înlăturarea deficiențelor care au existat în desfășurarea proce-

sului de producție în sectorul II, în sectorul de rambleu, precum și la depozitul de lemn. Preocuparea comitetului pentru realizarea la timp a planului lucrărilor de pregătire, a creat condiții atît pentru îndeplinirea înainte de vreme a angajamentelor de întrecere pe acest an, cît și pentru asigurarea îndeplinirii prevederilor planului pe anul viitor. Comuniștii din brigăzile conduse de tov. Hornung Ioan, Mihai Ștefan, Kiss Moise,

Bițoc Ștefan, au muncit cu răspundere pentru pregătirea de noi rezerve, pentru asigurarea de fronturi de lucru. Totodată a fost combătută atitudinea unor cadre tehnice care, preocupate exclusiv de realizarea planului de producție, au manifestat neglijență față de realizarea lucrărilor de pregătire. Maiștrii minerii Buliga Ioan, Haidu Iosif, Bereș Ștefan, Iacob Ștefan, Pop Zoltan ș.a. au fost trași la răspundere pentru că în anumite perioade n-au acordat nici un sprijin brigăzilor de la pregătire. În cadrul conferinței s-a subliniat din nou că lucrările de pregătire trebuie să aibă în permanentă un avans, deoarece numai astfel pot fi îndeplinite sarcinile sporite de viitor.

În cadrul conferinței s-a subliniat că încă din luna august, de cînd sînt cunoscute sarcinile de plan pe anul viitor, s-au luat măsuri importante pentru asigurarea condițiilor necesare realizării indicilor de plan pe 1964. Planul de măsuri tehnico-organizatorice întocmit în acest scop, preocuparea comitetului de partid, a conducerii exploatarei și sindicatului pentru ca nici un sector să nu rămînă sub plan, realizarea înainte de termen a lucrărilor de investiții — fapt oglîndit de depășirea planului acestor lucrări cu 37,5 la sută — măsurile luate pentru creșterea productivității muncii în abataje, repartizarea unor mineri comuniști, bine pregătiți, la conducerea locurilor de muncă rămase în urmă etc. fac parte din șirul de pregătiri menite să creeze toate condițiile pentru realizarea cu succes a sarcinilor pe anul viitor.

Darea de seamă prezentată în fața conferinței a pus în discuția comuniștilor prezenți posibilitățile de îndeplinire și depășire a planului pe anul viitor, în vederea stabilirii unor angajamente mobilizatoare de întrecere pe noul an. Astfel s-a arătat că la mina Petrița există condiții pentru ca sarcinile sporite de plan pe anul viitor să fie îndeplinite și depășite cu cel puțin 15 000 tone de cărbune. Extragerea acestei cantități de cărbune peste prevederile planului, poate fi realizată pe baza sporirii productivității muncii la 1.310 tone pe post, față de 1.305 tone pe post cît este planificat. Continuînd preocupările în vederea folosirii mai din plin a rezerve-

(Continuare în pag. 3-a)

### Conferința de partid a minei Petrița



# Probleme și realizări din domeniul TEHNICII MINIERE

## 0 necesitate imperioasă

Creșterea continuă a producției de cărbune impune și la mina Petrila obligația firească de a efectua un volum mare de lucrări de deschidere și pregătire, creându-se astfel rezerve de cărbune pentru zeci de ani înainte. Este necesar să se execute un volum mare de lucrări miniere de înaintare în fiecare sector, și mai ales în sectorul de investiții sint prevăzute lucrări de înaintare de ordinul miilor de metri (pentru deschidere și pregătirea zăcămintului din blocul zero s-au executat deja peste 2 km. de galerie). Volumul lucrărilor

sibilitate minerilor să perforare imediat la început de schimb.

O problemă care necesită în prezent o rezolvare este aceea a perforajului. Se știe că înaintarea rapidă nu poate fi concepută fără executarea la timp cât mai scurt a găurilor de mină. Aceasta se rezolvă introducând în front mai multe perforatoare (de preferință tip C.P.-23 de înaltă productivitate), adică să se mărească viteza de perforare și să se scurteze durata acestei operații.

### PE TEME ACTUALE

de deschidere și pregătire este mare, lucrările sint urgente și de aceea se impune creșterea vitezei de execuție a acestora. Ce trebuie făcut?

Experiența obținută în ultimii ani, dotarea minelor cu mașini de încărcat și sporirea numărului lor în văitor, generalizarea perforajului umed și a sfredelilor armate la majoritatea înaintărilor în rocă dure, constituie o bază temeinică de creștere a vitezelor de înaintare. Rezultatele obținute de o serie de brigăzi ca cele conduse de minerii Dinescu Nicolae, Dumbrăveanu Mihai, Dogaru Sebastian și Tătaru Petru, dovedesc că organizând bine munca în cele trei schimburi, chiar fără a avea în dotare mașină de încărcat, se pot obține viteze de 70—140 m.l. pe lună. Citeva exemple: Brigada complexă condusă de minerul Dinescu Nicolae lucrând consecutiv la două fronturi a realizat în luna octombrie în total 137,8 m.l. Brigada condusă de Tătaru Petru, lucrând în circuitul puțului orb nr. 11, orizontul 14, a realizat în luna octombrie 71,5 m.l. O avansare de 63 m.l. a realizat în luna septembrie în transversala vest, orizontul 14 din sectorul II și brigada condusă de Dogaru Sebastian.

Aceste succese în creșterea vitezei de avansare sint izolate. Lucrările de mare amploare pe care le avem în față impun obținerea unor viteze cu mult mai mari și de aceea se cere să se îmbunătățească munca la lucrările de deschidere și pregătire.

În primul rând se pune problema evacuării rapide a materialului din fronturile de lucru. În acest scop trebuie introduse mașini de încărcat E.P.M.-1, astfel dînd po-

astfel încît să se poată realiza două pușcături și o avansare de cel puțin 2 m. l. de galerie pe schimb. Introducerea perforajului umed a rezolvat oarecum problema. Dar va trebui ca perforajul cu mai multe perforatoare să se execute cu efort fizic mai scăzut din partea minerilor, utilizîndu-se susținători telescopici.

Mai există încă unele deficiențe și în ceea ce privește înzestrarea sectorului de investiții cu mașini de încărcat, deși acestea sint prevăzute în plan, lucru ce a făcut ca la multe brigăzi viteza de înaintare să nu depășească lunar 30—40 m. Incărcînd sterilul manual, organizîndu-și slab munca, nefiind responsabilă aprovizionată și îndrumate de cadrele tehnice, unele brigăzi realizează viteze de avansare reduse. Bunăoară, la lucrările de înaintare în galerii direcționale se pierde mult timp cu transportul materialelor. Sint numeroase cazurile cînd minerii din brigăzi trebuie să se aprovizioneze singuri, de la distanțe mari. Citeva exemple: brigada condusă de minerul Ropotă Mihai lucrînd la suitorul de atacare în stratul 4 panoul G între orizonturile 13 și 12 a realizat în luna octombrie abia 19 m.l. de avansare. Brigada condusă de Bartha Ștefan a realizat o avansare de 19 m.l. în luna septembrie și 23 m.l. în luna octombrie la galeria de bază stratul 14 panoul B orizontul 14. Creșterea vitezelor de avansare la lucrările de deschidere și pregătire va constitui pentru perioada următoare un obiectiv important la mina Petrila deoarece de aceasta depinde în cea mai mare măsură asigurarea liniei de front pe anul 1964 și în anii viitori.

SIMOTA DUMITRU  
inginer șef adjunct E.M. Petrila

## Cifre și fapte despre realizarea planului tehnic

• După zece luni de activitate stăruitoare desășurată, în direcția promovării progresului tehnic în procesul de extragere a cărbunelui, minerii, tehnicienii și inginerii minelor din Valea Jiului raportează succese la majoritatea indicatorilor planului tehnic. Citeva exemple:

• Din abatajele susținute cu armături metalice s-au extras în total pe C.C.V.J., în perioada ianuarie — octombrie a.c., 1141 433 tone de cărbune co-sificabil și energetic, economisindu-se mari cantități de lemn de mină.

• O mare extindere a luat și susținerea metalică în galerii. În cele zece luni trecute s-au executat cu susținere metalică peste 42 km de galerii.

• Rezultate bune au fost obținute și în domeniul mecanizării lucrărilor grele și cu volum mare de muncă. Indicele privind încărcarea mecanizată a cărbunelui și sterilului la înaintări în galerii a fost cu mult depășit încărcîndu-se mecanic aproape 118 000 m.c.

## Despre dirijarea coperișului la stratele subțiri din Valea Jiului

Ansamblul de măsuri care se iau pentru înlăturarea influenței dăunătoare a presiunii rocilor și pentru folosirea acestora în scopul ușurării extragerii cărbunelui se numește în practica minieră dirijarea presiunii coperișului. Scopul principal al dirijării presiunii coperișului este reglarea mișcărilor coperișului în limitele abatajului, în așa fel încît să se asigure un spațiu oarecare lîngă frontul de abataj.

Ușurința cu care se prăbușesc rocile depinde de o serie de factori ca: stratificația clivajului, rezistența și umiditatea rocilor, precum și viteza de avansare a frontului de abataj.

În literatura de specialitate citiți și în practică se întîlnesc mai multe metode de dirijare a presiunii coperișului.

Stratele subțiri din Valea Jiului (în special cele din partea estică a bazinului) intră în categoria metodelor de dirijare a presiunii în stratele cu înclinare mare de grosimi mici și medii. La înclinări de peste 50—60° poate exista pericolul alunecării culcușului, astfel că pe lîngă coperiș, trebuie dirijat și culcușul.

La stratul IV, blocul Priboi, de

la Aninoasa exploatat în trepte răsturnate, dirijarea presiunii coperișului se pretează la două metode: lăsarea lină și prăbușirea forțată prin perforarea și pușcarea unor găuri în tavan. În cadrul acestui sector stratul are o înclinare ce variază între 45—60°. Dă rezultate bune lăsarea lină a coperișului, acolo unde acesta este regulat și format din marnă argiluoasă; pasul de prăbușire fiind de 4—5 m. dirijarea se face cu un singur rînd de stive dispuse paralel cu frontul la 4—6 m. distanță (pe înclinare), iar pe direcție la o distanță echivalentă cu pasul de prăbușire.

Există porțiuni de strat unde coperișul permite descoperirea lui pe suprafețe mari, datorită consistenței roci ce l formază și care nu exercită presiuni asupra susținerii. În acest caz lăsarea lină a coperișului nu a dat rezultate. Aici s-a recurs la prăbușirea forțată a coperișului prin formarea de pușcare în coperișul direct al stratului a unor găuri de 2—2,5 m. Crearea liniei de ruptură a fost realizată prin dispunerea unor stive la distanța de 5 m. pe înclinare, completate fiind de un rînd de armături în orgă cu înclinarea stîlpilor spre spațiul surpat (cca. 5°). La o viteză de avansare de 52—60 m/lună și grosimea stratului de 1,2—2 m. și un pas de prăbușire de 5—6 m., această metodă de dirijare a presiunii coperișului s-a dovedit a fi cea mai potrivită.

La restul stratelor subțiri exploatabile la Aninoasa ca 7-8-9-15-18, unde extragerea cărbunelui se face cu abataje în trepte răsturnate, pentru dirijarea presiunii se aplică metoda de lăsare lină a coperișului, aceasta prafîndu-se cu rezultatele cele mai bune.

Experiența practică dovedește că la nici unul din stratele subțiri (în afară de stratul 4) exploatabile la mina Aninoasa, culcușul nu pune problema dirijării presiunii rocilor. În privința coperișului însă lucrurile se schimbă. Nu se poate da o rețetă asupra dirijării presiunii, ea aplicîndu-se de la caz la caz, în funcție de caracteristicile rocilor din coperiș, înclinarea stratului, grosimea lui — factori ce variază chiar de la un panou la altul.

V. DRĂGAN  
student I.M.P.



Pentru a asigura necesarul de rambleu în abataje, la mina Petrila a fost mărită simțitor capacitatea instalațiilor de rambleiere. Fotografia înfățișează culbutorul și o parte din noua pilnie de rambleu construite anul acesta la puțul est nr. 1.

## Măsuri pentru prevenirea acumulării gazului metan la tavanul lucrărilor miniere

Pentru a putea preveni și înlătura acumulările de metan la tavanul lucrărilor miniere sub formă de pinze sau cuiburi este necesară găsirea și aplicarea celor mai adecvate măsuri. Reducerea acumulărilor de metan se poate face prin controlul periodic al aerajului, dirijarea degajărilor de metan, utilizarea unor dispozitive de dispersare etc. În ce privește controlul aerajului, condiția generală care se impune este ca debitul de aer să fie suficient pentru a putea dilua metanul la concentrații nepericuloase. Dar nu debitul de aer este factorul principal pentru îndepărtarea acumulării ci viteza aerului, care favorizează amestecarea rapidă a metanului cu aerul. Viteza aerului nu este însă satisfăcătoare în toate cazurile pentru dispersarea acumulării. La locul de degajare, chiar dacă am mări viteza aerului va exista totuși în permanență o stratificare a metanului, afară de cazul cînd viteza ar avea valori extrem de mari, ceea ce practic nu-i posibil. Creșterea vitezei aerului pune probleme deosebite în cazul aerajului orizontal și ascendent, unde tendința de stratificare a metanului este mai pronunțată decît la aerajul descendent. La aerajul descendent amestecul aer + metan

este turbulent și acest amestec este cu atît mai omogen cu cît este mai mare panta și rugozitatea tavanului lucrărilor miniere. Tendința de întoarcere a metanului, datorită capacității de plutire, este înfrîntă de viteza curentului de aer, producîndu-se astfel amestecarea gazului în masa de aer.

Dirijarea degajărilor de metan se poate realiza prin majorarea vitezei aerului, reducerea debitului degajărilor și prin combinarea acestora. Se constată că o viteză suficient de mare are avantajul că asigură dispersarea avantajilor de la tavan imediat ce ele încep să se transforme și că nu este necesar să se eunoască locul exact al sursei de metan. Reducerea debitului degajărilor de metan, prin aplicarea degajării, ar fi unul dintre cele mai indicate procedee, deoarece mai ușura și problema aerajului minelor, care și așa întîmpină greutăți importante de ordin tehnic și economic. Aplicarea drenării apare ca un mijloc potrivit pentru reducerea pericolului stratificării metanului. Combinarea celor două procedee — viteza aeru-

lui și drenarea gazelor-reprezintă a treia soluție pentru înlăturarea pinzelor de metan.

În cele mai multe cazuri interveni dificultăți la aplicarea procedeelor enunțate și de aceea este necesar să se apeleze la folosirea unor dispozitive de dispersare a acumulărilor de metan și anume: șicane pentru amestec, ejectoare de evacuare, șicane mici pentru creșterea rugozității tavanului etc. Șicanele de amestec sint niște paravane așezate în galerie, care blochează cea. 80 la sută din secțiunea acesteia. Această strângere provoacă în partea superioară a galeriei o creștere a vitezei aerului, iar în spatele paravanului un sistem de curenți turbionari capabili să producă un amestec rapid de aer — metan. Aceste dispozitive se montează și demonstrează ușor în mină. Ejectoarele prin depresiunea creată de aerul comprimat, antrenează metanul de la tavan spre vatra lucrării miniere. Dacă amestecul aer — metan este descărcat la vatră cu o viteză destul de mare, atunci jetul se va omogeniza cu aerul înconjură-

tor. Creșterea rugozității tavanului se poate realiza prin suspendarea la tavan a unui mare număr de șicane mici sub formă de plăci, care provoacă dispersarea stratificațiilor de metan.

Pentru a depista care sint zonele cu acumulări de metan din mină este necesar să se efectueze un control permanent folosînd pentru aceasta aparate portabile — interferometre despre calitățile cărora s-a amintit anterior. Măsurătorile trebuie făcute după un program stabilit la fiecare mină în parte, în care să se prevadă: locurile în care se face controlul acumulărilor, frecvența analizelor pentru fiecare zonă sau loc de muncă în parte, măsurile imediate ce trebuie luate, măsurători de control pentru depistarea de noi zone cu acumulări de metan fîncă nedescoperite etc.

S-a aratat că lampa de benzină nu prezintă sensibilitate uneori chiar pînă la 1,5 la sută CH<sub>4</sub>. La aceasta se adaugă și faptul că, din cauza construcției lămpii (partea cu sitele), prezența stratificațiilor subțiri de metan la tavan nu poate fi indicată și în cele mai mul-

te cazuri se rămîne cu falsa impresie a lipsei metanului în acel loc de muncă. De aici este justificată necesitatea dotării minelor cu interferometre și înlocuirea treptată a lămpii de siguranță cu detector de metan. Noile aparate, cu o precizie și stabilitate în măsurători verificate, pot permite stabilirea unor limite a concentrațiilor de metan în atmosfera minei peste care să fie interzise lucrările de pușcare, funcționarea instalațiilor electrice, utilizarea explozivilor ordinari în anumite condiții etc.

☆

Dezvoltarea în adîncime a minelor de cărbuni din țara noastră în special cele din Valea Jiului, ducе treptat la creșterea degajărilor de gaz metan în mină. Această situație impune luarea măsurilor tehnice adecvate pentru a micșora, eventual elimina, pericolul pe care îl prezintă metanul. Se cere aplicarea pe scară industrială a degajării ca o măsură principala, cît și luarea unor măsuri — cum ar fi creșterea vitezei aerului, etc. — în funcție de particularitățile stratificațiilor de metan de la tavanul lucrărilor miniere.

Ing. IONESCU DUMITRU  
cercetător științific principal  
I.C.E.M.I.N.



Brigada zondusă de comunistul Cătană Vespasian de la sectorul I al minei Vulcan se evaluează luna de luna în întrecerea socialistă.

**IN CLISEU:**

Tov. Birdea Petru unul din șefii de schimb din brigada lui Cătană, împreună cu câțiva ortaci înainte de a intra în sut.



**Și-au ales noul președinte de unitate**

Recent, la Școala de 8 ani din orașul Vulcan, purtătorii cravatei roșii îmbrăcați în costume de sărbătoare, s-au strâns de dimineață în curtea școlii. Ei au venit aici cu scopul de a alege pe cel mai bun dintre cei mai buni pionieri, care să-i conducă în activitățile pionierești din acest an școlar.

După formarea careului și darea raportului, în sunetul trompetei au fost aduse în fața pionierilor drapelul de unitate și cele de detașamente. S-a dat tonul unui cîntec pionieresc, după care frumos încolonați, pionierii, sub îndrumarea profesorilor, învățătorilor și instructorilor de pionieri, au intrat în sala în care urma să se desfășoare alegerile pe unitate.

La primul punct de pe ordinea de zi, s-a dat citire jurnalului de activități din anul școlar 1962-1963.

Din cele citite, a reieșit activitatea bogată pe care a desfășurat-o unitatea de pionieri în anul școlar trecut.

După redarea în mod amănunțit a acțiunilor la care au participat pionierii, s-a trecut la al doilea punct din ordinea de zi și anume: alegerea conducerii unității. S-au făcut propuneri și s-au purtat discuții aprinse pe marginea lor. În unanimitate de voturi a fost aleasă ca președintă de unitate pioniera Borza Aurica care și-n anul școlar trecut, a condus cu multă pricepere munca pionierilor din această școală.

Dornici să cunoască și să admire frumusețile patriei, pionierii au hotărît să facă excursii la cabanele din împrejurimi.

Paralel cu aceasta, în planul de activitate au mai fost prevăzute adunări cu temă și câteva concursuri.

Alegerile au fost urmate de un program artistic prezentat de către pionieri. Programul a cuprins cîntece, dansuri și poezii în limbile romină și maghiară.

După program tov. Haber Maria, secretara organizației U.T.M. din școală, a urat pionierilor mult succes în activitatea lor.

**DRĂGAN HERMINA**

Instructoarea detașamentului de pionieri nr. 2 Școala de 8 ani Vulcan

**Un magazin atrăgător...**

Magazinul alimentară nr. 24 (gestionar Dumitrescu Constantin) este mult apreciat de către cumpărători. Bine aprovizionat cu mărfuri, curat, cu personal care zi de zi se străduiește să deservească clienții cât mai civilizată, acest magazin atrage cumpărătorii. La raioanele

**Pregătind condițiile pentru îndeplinirea planului pe anul 1964**

(Urmare din pag. 1-a)

velor de reducere a consumului de material lemnos, energie electrică și pneumatică, exploziv etc., în anul care vine pot fi realizate economii la prețul de cost în valoare de cel puțin 430 000 lei.

Conferința a ce ut ca în perioada care a mai rămas pînă la sfîrșitul anului, noul comitet de partid și, sub îndrumarea sa, organizațiile de bază, precum și conducerea tehnico-administrativă, sindicatul, organizația de tineret să lupte pentru a mobiliza întregul colectiv pentru a munci la nivelul indicilor prevăzuți pentru anul viitor.

Sarcinile de plan pe anul viitor sint realizabile și colectivul sectorului nostru s-a pregătit să le îndeplinească cu succes, spunea tov. Laszlo Ștefan, secretarul organizației de bază din sectorul III, sector evidențiat, al acestei exploatare.

Tovarășii Mihai Ștefan din sectorul I, Cănuș Gheorghe de la sectorul de investiții, Dima Mișu din sectorul IV, ing. Feieș Ludovic din sectorul II, Tenczler Ște-

**Spoeste numărul inovațiilor aplicate în producție**

De la începutul acestui an și pînă la data de 1 noiembrie, numărul inovațiilor aplicate în procesul de producție la prepararea Petrila a crescut față de aceeași perioadă a anului trecut cu 8 la sută.

Acest succes dovedește atît preocuparea cabinetului tehnic față de rezolvarea propunerilor înregistrate cît și ajutorul pe care organele de conducere și cadrele tehnice îl acordă celor pasionați după nou. Printre inovațiile mai valoroase aplicate la prepararea se numără: „îmbunătățirea condițiilor de muncă la pompele de smolă”, concepută de Comșa Vasile, prim-brichetator și „Semnalizarea optică centralizată la silozurile de bruși și spălăți pentru indicarea nivelului carbunelui în silozuri”, realizată de inginerul Florea Sabin. Pe 10 luni economiile realizate prin inovații la prepararea Petrila se cifrează la 134 000 lei.

**Și altul...**

Aspectul magazinului O.L.F. nr. 5 din Petrila lasă mult de dorit. În primul rînd curățenia nu se bucură de atenție, iar mărfurile sint împrăștiate prin diferite colțuri și peste tot numai lăzi, abia poți intra în magazin.

La aceste aspecte negative se

mai adaugă și o slabă deservire. Se iscăntăbarea: oare vinzătorii din unitatea O.L.F. condusă de gestionara Berindea n-ar putea să urmeze exemplul tovarășilor din magazinul nr. 24? Sintem siguri că da.

GAVREA ELISABETA  
gospodină din Petrila

fan din sectorul III, Muru Emil, șeful exploatarei și alți membri de partid care au luat cuvîntul, au subliniat măsurile asupra cărora trebuie îndreptată toată atenția în vederea pregătirii condițiilor de realizare a sarcinilor sporite de viitor. Îndeosebi s-a subliniat necesitatea folosirii din plin a utilajelor, dirijării raționale a abajajelor, ridicării la plan a tuturor brigăzilor rămase în urmă, întăririi controlului asupra calității, extinderii metodelor avansate etc.

Bineînțeles, conferința de partid a mînei Petrila a analizat multiple aspecte ale muncii de partid și economice, a trasat sarcini de mare însemnătate pentru îmbunătățirea întregii activități în cadrul acestei exploatare.

La conferință a participat tov. Mirza Ioan, secretar al Comitetului orașenesc de partid Petroșani, Szuder Wiliam, membru al Biroului Comitetului orașenesc de partid, director general al Combinatului Carbonifer, Dobrican Traian, secretar al comitetului orașenesc de partid Petrila. Luînd cuvîntul în cadrul conferinței, ei au dat indicații prețioase privind ridicarea continuă a nivelului muncii de partid, subliniind totodată că pe baza experienței și a rezultatelor obținute pînă acum, pe baza măsurilor luate pentru îmbunătățirea organizării procesului de producție, precum și prin aplicarea în viață a hotărîrii adoptate de conferință, comunistii de la mina Petrila, în frunte cu noul comitet de partid, vor reuși să dezvolte realizările obținute în acest an în lupta pentru sporirea producției de cărbune, să mobilizeze întregul colectiv la îndeplinirea cu succes a sarcinilor de plan pe anul viitor.

**În atenția cumpărătorilor**

O.C.L. Produse Industriale Petroșani anunță publicul consumator că s-au pus în vânzare aparate de radio, mașini de cusut, mașini de spălat rufe — producție internă.

Vinzarea se face și cu plata în rate în condiții avantajoase pentru salariații permanenți.

**CONDIȚII DE VÎNZARE**

La aparate de radio din producție internă

Cumpărători cu remunerație lunară netă:	Acont minim	Nr. maxim în rate.
— pînă la 1000 lei	15%	12
— peste 1000 lei	20%	12

**LA MAȘINI DE CUSUT DIN PRODUCȚIE INTERNĂ**

— pînă la 1000 lei	pentru muncitori și militari	20%	18
	pentru alți salariați	20%	12
— peste 1000 lei	pentru muncitori și militari	25%	18
	pentru alți salariați	25%	12

**LA MAȘINI DE SPĂLAT RUFEE DIN PROD. INTERNĂ**

— valoare pînă 1500 lei			
— pînă la 1000 lei	25%	12	
— peste 1000 lei	30%	12	
— Valoare peste 1500 lei indiferent de remunerație	25%	15	

Împreună cu aparatul de radio se poate cumpăra, cu plata în rate, și cite un pick-up, fără difuzor propriu.

Dobînda ce se percepe cumpărătorilor de mărfuri cu plata în rate este de 3% pe an și se achită odată cu ultima rată.

Vizitați magazinele O.C.L. Produse Industriale și profitați de condițiile avantajoase ce vi se oferă.

**S P O R T**

**Intrecerea micilor handbaliști**

Timp de două zile, pe terenul din centrul orașului Lupeni s-a desfășurat întrecerea celor mici la handbal în 7. Au participat echipele școlilor de 8 ani nr. 1, 2, 3 din localitate și aceea din Paroșeni. Competiția a fost organizată de Casa pionierului în colaborare cu comitetul orașenesc U.T.M. La încheierea întrecerilor, a avut loc festivitatea de premiere cu diplome, cărți, fanioane și o cupă.

**Iată rezultatele obținute:**

**Băieți:** școala nr. 1 — școala nr. 3 — 5-11; școala nr. 2 — școala Paroșeni — 4-4; școala nr. 3 — școala nr. 2 — 4-11; școala nr. 1 — școala Paroșeni — 8-2; școala nr. 3 — școala Paroșeni — 10-2; școala nr. 1 — școala nr. 2 — 0-8.

**Fete:** școala nr. 1 — școala nr. 3 — 3-7; școala nr. 2 — școala Paroșeni — 1-3; școala nr. 3 — școala nr. 2 — 4-3; școala nr. 1 — școala Paroșeni — 2-1; școala nr. 3 — școala Pa-

roșeni — 5-2; școala nr. 1 — școala nr. 2 — 5-2.

**Clasamentul pe echipe:**

Băieți: 1) școala nr. 2; 2) școala nr. 3; 3) școala nr. 1; 4) școala Paroșeni; Fete: 1) școala nr. 3; 2) școala nr. 1; 3) școala nr. 2; 4) școala Paroșeni.

**Clasamentul general:**

1) școala nr. 3 (cîștigătoarea Cupei) 2) școala nr. 2; 3) școala nr. 1; 4) școala Paroșeni.

Cu acest prilej au ieșit în evidență o serie de elemente talentate ca: Voin P., Ceapă E., de la Paroșeni; Zborovski, Barbu Cornelia și Botici Viorica de la școala nr. 2; Deac Otilia, Marton Irina și Dorvos Estera de la școala nr. 1, și Horvath Elemer, Cătană Doina, Recsak Margareta și Gyulai S. școala nr. 3.

Cei mai buni jucători au fost Uilecan Constantin de la școala nr. 2 și Vlad Doina de la școala nr. 3.

S. BĂLOIU

**„Cupa orașului București” la handbal**

Vineri, în sala sporturilor de la Floreasca începe cea de-a 5-a ediție a competiției internaționale feminine de handbal „Cupa orașului București”. La actuala ediție participă echipele orașelor Belgrad, Budapesta și București (cu două formații). Programul primei zile începe de la ora 17,15 cu jocurile București A — București (tineret) și Budapesta-Belgrad. Sîmbătă de la ora 18 au loc meciurile: București (tineret) — Budapesta și București A — Belgrad, Duminică în ultima zi se întîlnesc: București (tineret) — Belgrad și București A — Bud-

pesta. Primul joc începe la ora 18,45.

Amatorii de handbal vor putea urmări vineri în sala Floreasca și meciul masculin București-Budapesta, care va începe la ora 19,30. De asemenea, vor figura în programul competițional din sala Floreasca și întîlniri pentru „Cupa F.R.H.” și „Sportul popular” la handbal.

Duminică va începe în Capitală un turneu internațional masculin cu participarea selecționatelor orașelor București (două echipe), Ploiești și Budapesta. (Agerpres)

**Program de RADIO**

14 noiembrie

PROGRAMUL I, 7,10 Melodii populare, 8,00 Sumarul presei centrale, 8,30 Muzică de estradă, 9,00 Vreau să știu, 10,00 Din operele lui Donizetti, 11,05 Din muzica corală a compozitorilor din țări socialiste, 11,30 Melodii distractive, 12,00 Scene și arii din opera „Alexandru Lăpușneanu” de Alexandru Zirra, 13,10 Orchestre de muzică populară, 14,00 Concert de prînz, 15,00 Din creația de muzică ușoară a compozitorilor noștri, 15,30 Cîntece și jocuri populare, 16,15 Vorbește Moscova!, 17,12 Cîntă tariful G.A.C. din comuna Gighera, regiunea Oltenia, 18,00 Seară pentru tineret, 19,45 Muzică din operele lui Nicolae Chirculescu, 20,10 „Interpreți de odinioară ai muzicii populare românești”, 20,55 Jocuri populare, 21,10 Muzică de dans.

PROGRAMUL II, 10,10 Melodii de estradă, 11,00 Muzică populară interpretată de Ștefan Lăzărescu, 12,30 Călătorie muzicală în jurul lumii — în program muzică ușoară, 13,00 Dansuri din opere, 13,40 Program interpretat de orchestre de mandoline, 14,35 Melodii de dragoste, 16,12 Cîntece pentru cei mici, 16,30 Soliști și formații artistice de amatori din Banat, 17,00 „Amurg de toamnă” — muzică ușoară, 19,00 Program pentru iubitorii de romane, 19,50 Transmisiiune din Studioul de concerte a concertului orchestrei simfonice a Radioteleviziunii, 22,45 Muzică ușoară interpretată de Cristiana Pongratz și Valentin Baciu.

**Cinematografe**

14 noiembrie

PETROȘANI — 7 Noiembrie: Valsul nemuritor: Republica; E permis să calci pe iarbă; VULCAN: Baronul Münhausen; CRIVIDIA: Două reprize în iad; URICANI: Dracul și cele 10 porunci.



★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★

# VIATA INTERNATIONALA

## Lucrările Adunării Generale a O. N. U.

NEW YORK 12 (De la trimisul Agerpres, C. Alexandroaie).

Adunarea Generală a O.N.U. a debătut luni după-masă raportul comisiei speciale, însărcinată de sesiunea a XVII să examineze și să elaboreze o serie de măsuri și metode de lucru menite să accelereze lucrările sesiunilor ordinare ale Adunării Generale. Raportul Comisiei speciale, din care face parte și R.P. Romină, a fost apreciat pozitiv de majoritatea delegațiilor, întrucât conține propuneri utile pentru îmbunătățirea muncii Adunării Generale a O.N.U.

De asemenea, raportul propune ca sesiunile Adunării Generale a O.N.U. să înceapă în prima săptămână a lunii septembrie și să se adopte în curs de un an sau doi un sistem electric de vot.

Din partea delegației R.P. Romine a luat cuvântul ambasadorul M. Hașeganu. După ce a apreciat favorabil rezultatele lucrărilor comisiei, vorbitorul a subliniat că metodele de lucru propuse Adunării Generale pentru ca ea să-și poată termina lucrările sesiunilor în 13 săptămâni țin seama de principiile de bază ale procedurii O.N.U. De-

legația romină, a spus M. Hașeganu, relevă cu satisfacție atmosfera de colaborare și înțelegere reciprocă care a existat în tot timpul lucrărilor comisiei speciale, atmosfera care a contribuit în mare măsură la găsirea soluțiilor și formulărilor propuse spre adoptare Adunării Generale.

Punându-se la vot, raportul comisiei speciale a fost aprobat în unanimitate.

Tot în ședința plenară de luni seara, Adunarea Generală a adoptat în unanimitate proiectul de rezoluție prezentat de 75 țări slab dezvoltate, referitor la apropiata conferință a O.N.U. pentru comerț și dezvoltare.

Adunarea Generală a O.N.U. a adoptat, de asemenea, o rezoluție referitoare la căderile radioactive. Rezoluția subliniază importanța interzicerii experiențelor nucleare în atmosferă, în spațiul cosmic și sub apă și propune Organizației internaționale de meteorologie să desfășoare un program de control permanent al gradului radioactivității în atmosferă.

## Măsuri care ușurează comerțul Guyanei Britanice cu țările socialiste

GEORGETOWN 12 (Agerpres).

Gvernul Guyanei Britanice a adoptat măsuri care ușurează considerabil procedura comerțului cu țările socialiste. Conform hotărârii, dată publicității la 11 noiembrie, oamenii de afaceri din această țară nu vor mai fi nevoiți să

## In sprijinul revendicărilor minerilor japonezi

TOKIO 12 (Agerpres).

In legătură cu catastrofa minieră de la Ohmuto (Insulele Kiusiu), Federația națională a sindicatelor muncitorilor din industria carboniferă a decretat ziua de 12 noiembrie zi de acțiuni comune.

Răspunzând chemării federației, peste 800 000 de muncitori au participat la Tokio la un miting și o demonstrație desfășurată sub semnul luptei în sprijinul revendicărilor minerilor privind asigurarea de către guvern și de către companiile miniere a securității muncii în industria carboniferă.

—○—

## Greva învățătorilor din Cipru

NICOSIA 12 (Agerpres).

După cum relatează agenția Reuter la 11 noiembrie, la Nicosia a avut loc un miting la care au participat aproximativ 3 000 de învățători greviști de la școlile elementare și medii din Cipru. Potrivit agenției, participanții la miting au hotărât să continue greva declanșată cu o săptămână în urmă, în sprijinul revendicărilor privitoare la stabilirea unui sistem de pensii.

## Guvernul Adenului cere din partea Angliei drepturi mai largi de autoadministrare internă

ADEN 12 (Agerpres).

In cadrul unei conferințe de presă organizate la Aden, primul ministru Zain Abdu Baharoun, a cerut organizarea unor tratative cu guvernul britanic în vederea acordării unor mai largi drepturi de autoadministrare internă a Adenului. Descriind actuala situație el a calificat-o ca „anormală” și a subliniat că o cale pentru îndreptarea acestei stări de lucruri ar fi organizarea imediată a unor alegeri generale pentru Consiliul legislativ. In acest sens, Baharoun a făcut cunoscut că va fixa data alegerilor, îndată ce guvernul său va încheia studiul început pentru a stabili din nou condițiile pe care trebuie să le îndeplinească alegătorii și candidații.

După cum relatează agenția Reuter, Kennedy Trevaskis, înaltul comisar englez al Adenului și al protectoratelor din Arabia de sud, a avut câteva întrevederi cu ministrul coloniilor al Angliei, Duncan Sandys. Printre problemele discutate se află și cererea formu-

obțină din partea guvernului licențe pentru importul mărfurilor din țările socialiste.

Hotărârea prevede, de asemenea, o serie de măsuri pentru simplificarea procedurii de import din alte țări.

lată de guvernul din Aden de a organiza alegeri generale pentru Consiliul legislativ. Inaltul comisar englez Trevaskis a făcut cunoscut o serie de alte cereri formulate de Aden și protectoratele membre ale Federației Arabiei de sud, cum ar fi: acordarea unei depline autonomii acestor teritorii, revizuirea statutului bazei militare engleze din Aden și altele.

## In câteva rânduri

MOSCOVA. Ministrul Afacerilor externe al Danemarcei, Per Hækkerup, care întreprinde o vizită oficială de 10 zile în Uniunea Sovietică, a fost primit la 12 noiembrie de Andrei Gromiko, ministrul afacerilor externe al U.R.S.S. In cursul convorbirilor s-au abordat o serie de probleme de interes comun.

LONDRA. Marți s-a deschis la Londra conferința internațională a piloților de linie ai companiilor occidentale de aviație. La conferință, care va dura patru zile, vor fi studiate problemele legate de dezvoltarea aviației moderne.

TOKIO. La Tokio au început consultările anuale dintre oficialitățile japoneze și reprezentanții ai Fondului Monetar Internațional (F.M.I.) în legătură cu situația financiară și economică a Japoniei.

LONDRA. Un uragan puternic, atingând o viteză de 150 km. pe oră, s-a abătut asupra coastelor de vest ale Angliei. Furtuna a obligat toate navele aflate în această regiune să ancoreze în porturi.

## In Uniunea Sovietică

## A fost lansat cu succes „Cosmos-21”

MOSCOVA 12 (Agerpres). — TASS transmite:

La 11 noiembrie 1963, în Uniunea Sovietică a fost lansat satelitul artificial al Pământului „Cosmos-21”.

La bordul satelitului s-a instalat aparatul științific pentru explorarea în continuare a spațiului cosmic în cadrul programului anunțat de agenția TASS, la 16 martie 1962.

Potrivit datelor preliminare, satelitul s-a plasat pe o orbită apropiată de cea stabilită prin calcul, având următorii parametri: perioada inițială de revoluție — 88,5 minute, depărtarea maximă de suprafața Pământului (la apogeu) — 229

km., depărtarea minimă (la perigeu) — 195 km., unghiul de inclinație al orbitei față de planul Ecuatorului — 64 grade 50 minute.

La bordul satelitului s-au montat sisteme radiotehnice pentru măsurarea precisă a elementelor orbitei și aparatul radiotelemetric pentru transmiterea pe Pământ a datelor referitoare la funcționarea aparatului științific instalat la bord.

Centrele terestre ale complexului de ghidare—măsurare, situate pe teritoriul Uniunii Sovietice, efectuează observații asupra satelitului și recepționează informația telemetrică.

## O declarație a primului ministru al Angliei

LONDRA 12 (Agerpres).

Primul ministru britanic, Sir Alec Douglas-Home, a declarat în cadrul unui banchet oferit de primarul orașului Londra că problemele internaționale dificile inclusiv problema Berlinului, trebuie rezolvate pe calea tratativilor, oricât de mult ar dura aceasta, deoarece omenirea nu are de ales altă cale.

Oamenii trebuie să înceteze să ducă războaie și să renunțe la acest mijloc ca instrument de rezolvare a conflictelor, a spus Home.

El a subliniat că atât Uniunea Sovietică, cât și Occidentul au renunțat la război ca un instrument de politică internațională.

In continuare, primul ministru a subliniat necesitatea menținerii de către Anglia a forței nucleare proprii, motivând aceasta prin faptul că Anglia trebuie să-și mențină în continuare influența în lume. Noi, a spus el, am putea să ne schimbăm poziția în această problemă numai dacă se va realiza dezarmarea atât în domeniul armamentului nuclear cât și convențional.

## Intrevederile secretarului de stat adjunct al S.U.A. la Bonn

BONN 12 (Agerpres).

Secretarul de stat adjunct al S.U.A., George Ball, care de luni se află la Bonn, a fost primit în dimineața zilei de 12 noiembrie de cancelarul Ludwig Erhard cu care a discutat despre apropiata călătorie a lui Erhard în Statele Unite. In cercurile politice de la Bonn se subliniază că discuțiile s-au axat și asupra unor probleme politice și economice. La convorbirea car-

a avut loc a participat și McGhee, ambasadorul S.U.A. la Bonn.

Luni, Ball a avut întrevederi cu mai multe oficialități vest-germane între care Kurt Schmucker, ministrul economiei, Karl Carstens, secretar de stat la Ministerul Afacerilor Externe și Kai Uwe von Hassel, ministrul apărării. S-au desfășurat discuții asupra unor probleme militare, asupra unor probleme economice și asupra relațiilor comerciale dintre Piața comună și Statele Unite.

## Dezbaterile din Comitetul Politic referitoare la transformarea Americii Latine într-o zonă denuclearizată

NEW YORK 12 (Agerpres).

In ședința din după-amiaza zilei de 11 noiembrie a Comitetului Politic al Adunării Generale a O.N.U., au început dezbaterile pe marginea proiectului de rezoluție comun prezentat de 10 țări latino-americane (Bolivia, Brazilia, Chile, Costa-Rica, Ecuador, Haiti, Mexic, Panama, Salvador, Uruguay), care cer transformarea Americii Latine într-o zonă denuclearizată. In acest proiect este relevată declarația din 29 aprilie 1963 a președinților Boliviei, Braziliei, Chile, Ecuadorului și Mexicului, care și-au exprimat dorința să semneze un acord multilateral latino-american, care să prevadă interdicția de a se produce, stoca ori experimenta armă nucleare sau mijloace de transportare la țință a acestei arme.

Luând cuvântul în cadrul dezbaterilor, delegatul brazilian a subliniat că criza din anul trecut din Marea Caraibilor „a convins guvernul său” de acuitatea formulării unei propuneri privind transformarea Americii Latine într-o zonă denuclearizată.

Dezbaterile pe marginea acestei probleme continuă.

## Aminarea lansării satelitului american „Explorer”

WASHINGTON 12 (Agerpres).

Comisia națională pentru aeronautică și cercetarea spațiului cosmic (N.A.S.A.) a anunțat luni că a fost aminată pe termen nelimitat lansarea unui satelit de tipul „Explorer” care urma să fie plasat la 12 noiembrie pe o orbită eliptică a Pământului pentru explorarea rutei viitoarelor nave cosmice destinate să ajungă în Lună. N.A.S.A. a făcut cunoscut că această ami-

nare se datorește descoperirii unor defecțiuni la cea de-a treia treaptă a rachetei „Delta”, care urma să transporte satelitul. Potrivit planurilor savanților americani, acest satelit avea sarcina să măsoare câmpurile magnetice, razele cosmice și efectele furtunilor solare în afara câmpului magnetic al Pământului, care ar putea, eventual, să constituie un obstacol în calea navelor cosmice ce se îndreaptă spre Lună.

în provincia italiană Udine s-a prăbușit un elicopter care participa la lucrări de cercetare a reliefului. Cei trei ocupanți ai elicopterului au pierit.

DAMASC. Agențiile de presă anunță că primul ministru sirian, Salah Bitar, și-a prezentat demisia. Consiliul național al comandamentului revoluției din Siria a acceptat la 11 noiembrie această demisie. Agenția Associated Press subliniază că demisia lui Salah Bitar nu indică nici o schimbare în politica actualului regim din Siria. Guvernul care urmează a fi format în următoarele 48 de ore, arată agenția, va fi controlat ca și precedentul guvern de partidul Baas.

SEUL. Poliția sud-coreeană l-a arestat pe generalul de brigadă din marina sud-coreeană, Song In-Myung. Potrivit agenției France Presse, el este acuzat de a fi organizatorul complotului descoperit luna trecută împotriva regimului lui Pak Cijan Hi.

Poliția sud-coreeană a arestat, de asemenea, cinci studenți bănuți a fi organizat „o mișcare subversivă”.