

# aluminij



Glasilo delovne organizacije Tovarna glinice in aluminija »Boris Kidrič« Kidričevo



## Predstavniki slovenske vlade na obisku v TGA

14. januarja so našo delovno organizacijo obiskali: predsednik predsedstva SR Slovenije France Popit s članoma Alojzjem Briškim, Janezom Stanovnikom in predsednik slovenskega izvršnega sveta Dušan Šinigoj in si ogledali gradbišče ter se pogovarjali z vodstvom sozda Unial.

Iz pogovora je bilo razbrati, da se v slovenskem prostoru še vedno pojavljajo dvomi, ali je bilo smiselno vlagati v našo veliko investicijo.

Naše vodstvo in strokovni delavci so goste seznanili s poslovnimi rezultati, nato pa odgovarjali na številna vprašanja npr. ali ne bi bilo možno modernizacije izvesti v manjšem obsegu, kako je z amortizacijo, kakšen je naš stroškovnik v primerjavi z ostalo aluminijsko industrijo pri nas in v svetu. Predvsem pa je tekla beseda o električni energiji, ki je in ostaja problem številka ena. Ni je in je ne bo dovolj, pa še cena zanjo bo vedno višja.

In drugo, o čemer so seznanili goste, je novost v glinici. Strokovni delavci so se dokončno odločili za tehnično poslovno sodelovanje s tujim partnerjem, kar pomeni, da bomo kvalitetno glinico uvažali. Doma bomo še pro-

(Nadaljevanje na 3. strani)



Ob obisku predsednika predsedstva SRS Franca Popita, predsednika slovenske vlade Dušana Šinigoja in člana predsedstva SRS Janeza Stanovnika ter Alojza Briškega

Med razgovorom



Na gradbišču



Naše vodstvo



Gostje na gradbišču



Pomenek



France Popit, predsednik predsedstva SRS



(Nadaljevanje s 1. strani)

izvajali specialne glinice, postopoma bomo opustili proizvodnjo metalurške glinice in se posvetili novim proizvodom s področja silikatne kemije.

O tej odločitvi bomo morali, tako je bilo rečeno na sestanku, seznaniti tudi vse tiste, ki so naš program MPPAI prelistali že od glave do pet.

Prepričevanj in dokazovanj še torej ne bo tako kmalu konec.

Mi pa bomo še naprej delali in če bo šlo po načrtih kot doslej, bo prihodnje leto priteknel aluminij iz nove elektrolize.

V. P.

### Nekaj izrečenih misli na sestanku z našim vodstvom

— Cenim vaša prizadevanja. Zaslužite priznanje za to, kar ste doslej storili.

— Je vlaganje v to sploh smiselno?

— Eelektrična energija bo vedno dražja.

— Bi bila možna modernizacija v manjšem obsegu?

— Dokler ste v okviru sedanje porabe električne energije, ste varni, od tod dalje pa se spuščate v področje neznanega.

— Naša predelovalna industrija se mora prestrukturirati v visoko kvalitetno predelovanje novih proizvodov.

— Uvoz glinice, novo s področja silikatne kemije, to je velik poseg v prvotni načrt, ki vam lahko samo koristi, zato le dajte informacijo v javnost.

### Kratice, ki jih velikokrat srečujemo:

**IP = investicijski program**

**PVI = predračunska vrednost investicije**

# Modernizacija proizvodnje po načrtih

**Poročilo o opravljenih aktivnostih na projektu MPPAI v letu 1986 je podal na delavskem svetu TGA Ivan Kodrič, direktor investicijskega sektorja.**

Ocenjujem, da so bile v I. 1986 opravljene aktivnosti na MPPAI v obsegu, ki omogoča realizacijo ciljev MPPAI v rokih kot so zapisani v IP. Smo tako daleč, da lahko do konca I. 1988 dosežemo proizvodno zmogljivost 70.000 ton aluminija letno, od tega 35.000 ton v elektrolizi C. Kritična pot na projektu teče preko proizvodnje anodnih blokov, ki jo je potrebno osvojiti do starta elektrolize C v aprilu 1988. Do novembra 1987 moramo vzpostaviti proizvodnjo anodnih blokov do faze žganja blokov, najpozneje v marcu 1988 mora teči linija za zalivanje anodnih blokov. Poskusno obratovanje na področju anodnih blokov je potrebno zaključiti v 1. polletju 1988, saj mora biti proizvodnja anodnih blokov osvojena pred pričetkom rekonstrukcije elektrolize B.

V politiki projekta je v primerjavi z IP prišlo do spremembe na področju oskrbe z glinico. Za potrebe elektrolize C se bomo oskrbovali z uvoženo glinico. Takšna odločitev zahteva izgradnjo terminala v Kopru in dodatna vlaganja. Aktivnosti so v teku.

Leto 1986 ni minilo brez motenj na projektu. Na prvem mestu je potrebno omeniti spremembo predpisov na področju uvoza opreme, ko smo morali pridobivati nova uvozna dovoljenja, ker so nam v I. 1985 pridobljena ugasnila. Pogodba z IFC za tuji vir financiranja je bila podpisana v juliju 1986, plačila avansov iz tega vira financiranja so sledila po podpisu te pogodbe. S tem so nekatere pogodbe s tujimi dobavitelji in inženiring storitev postale veljavne šele v jeseni 1986 in posledično so se pri nekaterih dobaviteljih podaljšali dobavni roki za dostavo tehničnih podlog za projektiranje. Rezultat tega je, da smo pozneje oddali gradbena dela in izdelavo domače opreme kot

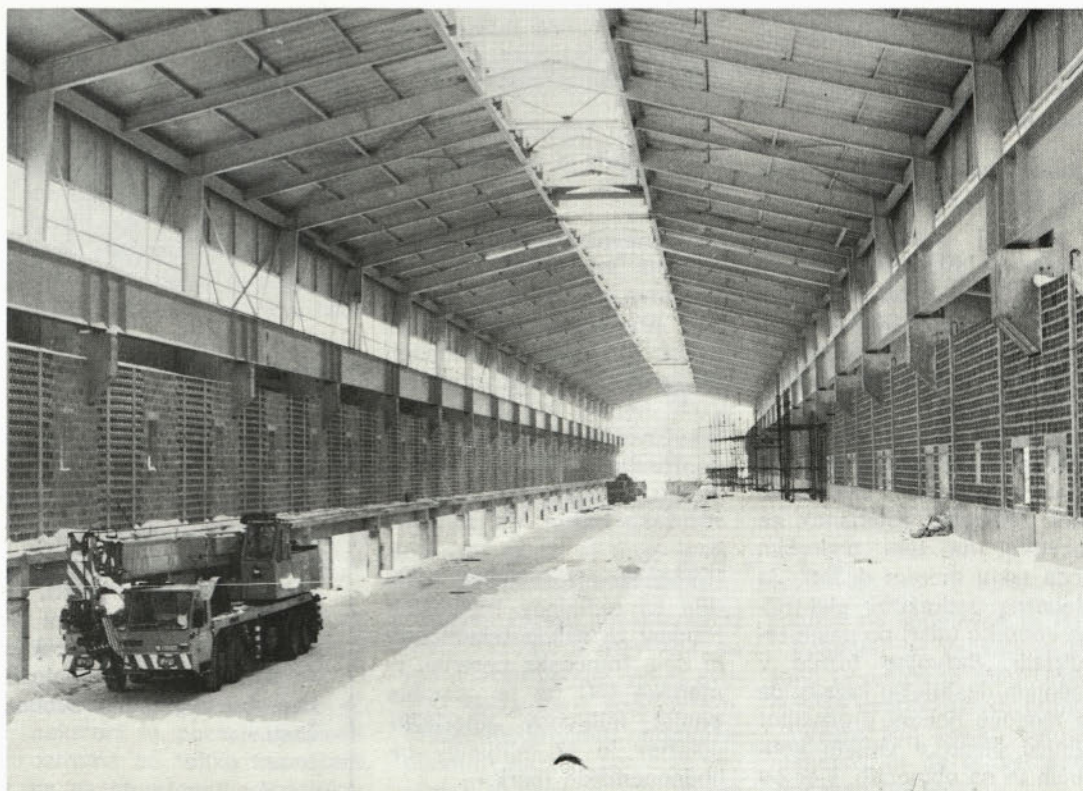
smo načrtovali v IP. S tem smo praktično izkoristili vse rezerve v terminkem planu. Vsaka naslednja zamuda se bo odrazila v podaljšanju rokov. Posebne ukrepe bomo morali podvzeti tudi za čimkrajše roke montaže.

Inflacijske stopnje v I. 1985 in 1986 bistveno odstopajo od tistih, ki smo jih ocenili v IP. Enako velja tudi za predvidena gibanja v I. 1987 in 1988. Iz tega sledi, da projekta ne bo možno realizirati v okviru 40 milijard, kot smo zapisali v IP, ampak bo nominalna PVI bistveno večja. Delamo na aneksu k IP, zato bo nova PVI kmalu znana.

### Prvi del tuje opreme že pri nas

V januarju je prispela prva kompozicija štirinajstih vagonov, v kateri je francoska firma ECL dobavila TGA prvi kontigent opreme za modernizacijo proizvodnje primarnega aluminija.

Dvorana elektrolize C



# Za naslednjih sto let

Pod tem naslovom je delavska enotnost 26. decembra 1986 objavila članek novinarja Srečka Logarja, ki se je pogovarjal z našimi najodgovornejšimi o projektu MPPAI. Ne bo odveč, da tudi v Aluminiju preberemo nekaj pomembnejših misli.

**Danilo Toplek:** »Za uvoz opreme smo sklenili 23 pogodb z dobavitelji iz Francije, Nemčije, Švice, Norveške in Italije; veliko opreme nam bodo izdelale tudi še tovarne: mariborska Hidromontaža, Elektro Maribor, Metalac Čakovec, Železarna Štore, Združeni proizvajalci slovenske strojegradnje in drugi. Nekaj strojev je že v tovarni, glavnino pa pričakujemo do konca leta, vsi pa morajo biti na voljo monterjem do konca prvega polletja prihodnje leto. Tudi sami bi radi kaj prispevali za posodobitev in tako bomo sami izdelali tokovodnike za katodna korita. Tako bo nekaj naložbenega denarja ostalo doma.«

»Zdaj smo na pol poti,« razmišlja **Ivan Kodrič**, eden od odgovornih za naložbo. »Toda povem vam, da bomo peč, v kateri bo 13 tisoč ton uvožene opeke, zakurili novembra prihodnje leto, začetek poskusne proizvodnje pa bo spomladi leta 1988.«

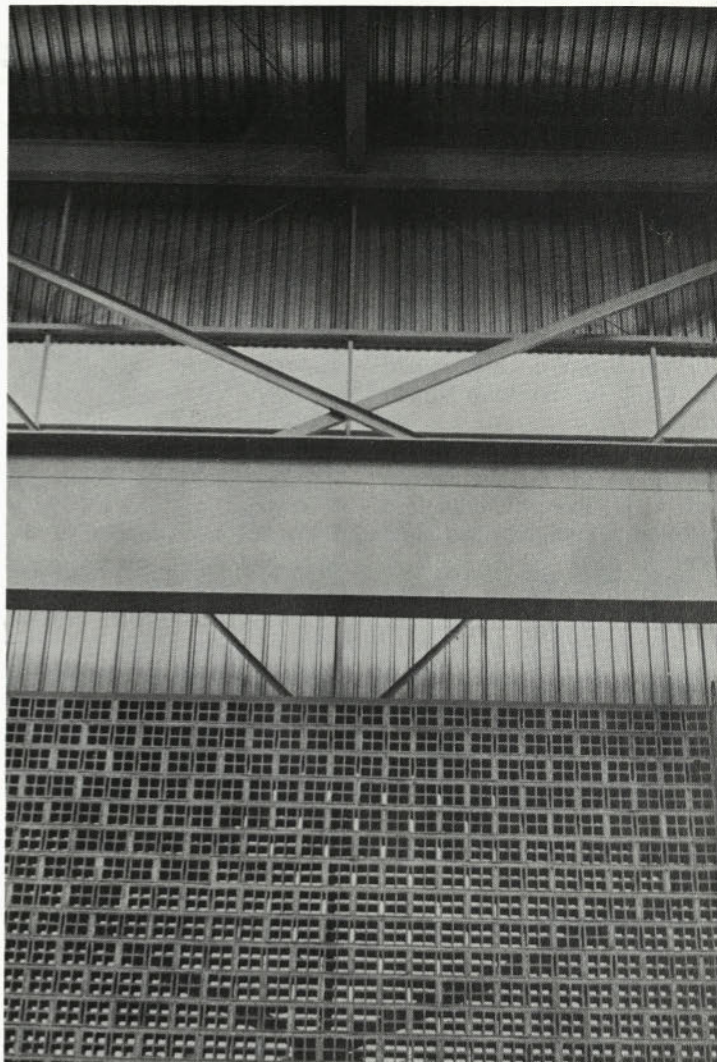
— In kako naprej? vprašamo **Danila Topleka**.

»Položaj izdelovalcev aluminija na svetovnem in domačem trgu zahteva precejšnje spremembe poslovne politike. Najvažnejša naloga je vsekakor zmanjšanje proizvodnih stroškov, posodobitev elektrolize pa bo zmanjšala porabo električne energije na enoto proizvoda. Tako bomo tudi zmanjšali zaostanek za razvitimi na tem področju. Toda takoj moram dodati, da sleherni podražitev električne energije udari po naših rezultatih. Razvojne težnje v zadnjem desetletju kažejo, da je mogoče poceni proizvajati glinico samo v velikih količinah in na območjih, kjer so

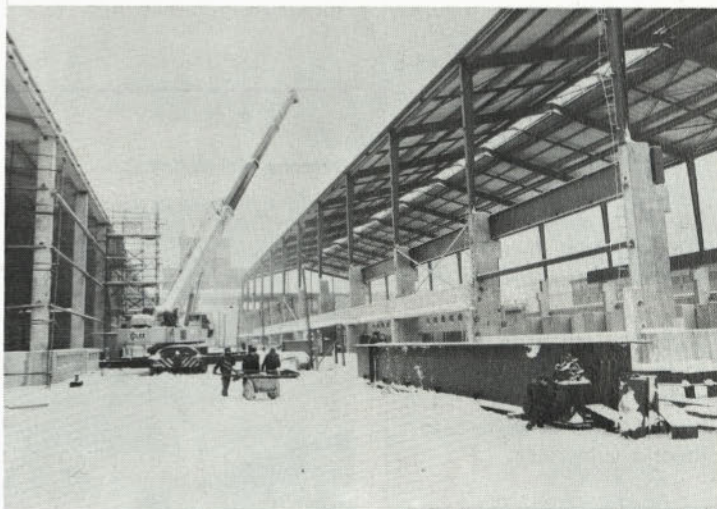
bogata nahajališča boksita. To nas sili, če se hočemo usposobiti za dolgoročno proizvodnjo glinice, v drugačne rešitve. Prvič, v oskrbo s kakovostno in poceni glinico iz drugih virov. Postopoma bi opustili obstoječo proizvodnjo glinice ter jo nadomestili z novim proizvodnim programom. Drugi dve nalogi nas čakata pri reorganizaciji poslovnega sistema. Sedanja organizacijska oblika je preveč toga, nesmotrna, povzroča pretirano administrativno urejanje, obenem pa močno zamegljuje odgovornost posameznikov pri izpopolnjevanju nalog. Reorganizacije pa ne bomo speljali, če se ne bomo temeljito lotili meril za nagrajevanje. Odpraviti bomo morali enakost pri osebnih dohodkih, saj vse bolj opažamo, da smo tudi pri opravljanju del sila različni. To pomeni, da nas poleg posodobitve elektrolize čaka še veliko odgovornega dela.«

Za eno največjih slovenskih naložb je potrebno veliko denarja.

»Osnovna finančna konstrukcija so domača in tuja sredstva,« pravi **Ivan Gerjovič**, predsednik projektne sveta, »pri domačih sredstvih pa gre za lastna sredstva TGA, Impola in 130 kupcev-združevalcev, povezanih v konzorciju temeljnih bank v okviru Ljubljanske banke-združene banke. Od zunanjih bank nam je banka PARIBAS (francosko-nizozemska) posodila 88 milijonov francoskih frankov za nakup tehnologije in dela francoske opreme, ameriška IFC pa je posodila enajst milijonov ameriških dolarjev in 47 milijonov zahodnonemških mark.«



Fasada



Gradbišče tovarne anod

Slovenski kulturni praznik — 8. februar — je najboljša priložnost za to, da se kot narod zopet globlje zavemo svojih temeljnih pravic in dolžnosti: ohranjati svojo samozavest in utrjevati, kot vsi ostali narodi in narodnosti v jugoslovanskem prostoru, svojo narodno samobitnost ter razvijati svoj jezik in kulturo, s katero smo se skozi zgodovino najučinkoviteje utemeljevali. Le to nam bo zagotovilo svobodo in trajanje v prostoru in času.

# Nekaj misli na temo - analiza kadrov

Odgrnimo zaveso tabele kadrovske analize v SOZD, oziroma naše DO, ki je bila podana v decembrski številki našega glasila Aluminij, še malce bolj proti levi, recimo vsaj do leta 1963, ali celo do leta 1955. Slika bi bila bolj nazorna, če bi v njej videli še odnos fizične proizvodnje in lastne cene izdelka, sicer pa nam tudi že prikazana kot taka v obdobju 1975-1985 razkriva nekaj, kar je zaskrbljujoče.

V jeseni leta 1958 sem se kot novopečeni član društva Inženirjev in tehnikov v TGA udeležil letne konference. Nekateri podatki iz tega skupa so se mi zasidrali do danes. Tako ugotavljam, da nas je bilo takrat v TGA vsega 6 inženirjev in 12 tehnikov. Podatek, ki je mogoče le približen nam vseeno pove, kar tudi sedanja kadrovska analiza ugotavlja, da je delež srednjega, višjega in visokega kadra v porastu. Iz razpredelnice te analize se ugotavlja, da je bilo v letu 1985 takih delavcev v naši DO 488. Realnega proporca med 18 in 488 sicer ni mogoče izraziti, saj so v analizi za leto 1985 zajeti vsi omenjeni delavci, in ne samo tehnični kader. Ocenjujem pa, da bi jih naj bilo od teh vsaj 1/3 (kakih 300 oseb), tako da bi tak proporc naj bil okrog 1 : 16. No, pa ne gre samo za porast tega kadra!

Kaj nam sedaj to govori, oziroma kakšno vprašanje postavlja?

— ali imamo v letu 1985 za »toliko« višjo fizično proizvodnjo

— ali imamo za »toliko« višjo stopnjo predelave aluminija

— ali imamo za »toliko« boljše oziroma kakovostnejše izdelke

— ali imamo za »toliko« močnejšo raziskovalno in razvojno dejavnost itd.

Nekaj od teh ugibanj gotovo drži (anodna masa, HB, novi proizvodi v Predelavi in Glinici, TOZD Trbovlje), drži pa tudi, da smo v tem obdobju zaprl nekaj obratov (plinarna, kalcinacija I) ter sprostili nekaj delavcev drugam v DO.

S tem ne mislim na trenutno obravnavano strukturo, ampak nasploh. Delikatno vprašanje, ki ga postavljam, oziroma hočem nanj opozoriti, je padanje storilnosti, kar je sicer moč videti iz tabele v nalizi prikazanega obdobja 1975-1985 o porastu zaposlenosti. Ta trend večanja zaposlenosti na enoto proizvoda, ali kot mu tudi drugače rečemo neproduktivnost, se res ne izkazuje samo v naši DO, ampak kakor slišimo in beremo, je to slabost širšega značaja, kakor v ožji, tako v širši domovini.

V neki podobno analizi na zvezni ravni, kakor sem prebral iz časopisa, je ugotovljeno, da se v družbenem sektorju danes dela povprečno 4 ure, okrog 600 tisoč zaposlenih ne pride vsak dan na delo, približno toliko jih sestankuje itd. Nadalje se v omenjeni analizi navaja, da je produktivnost v letih 1957-1970 naraščala med 4,5 do 3%, med leti 1971-1978 pa je padla za 2,5%. Zadnje obdobje pa je celo letno padanje produktivnosti med 1 do 2%. Kriza neproduktivnosti je zajela, kot nadalje piše, tudi druge države, vendar se razvitejše očitno temu znajo bolje upreti!

Omenjena raziskava tudi dvomi, da bi bil glavni vzrok neproduktivnosti v »slabi« plači. Nekaj bo tega veljalo tudi za naše okolje. Spomnimo se le »razpoloženja« okrog sprejemanja zdaj že lanskega devetmesečnega poslovnega poročila, ko so nekateri že po desetih dneh pozabili, da so dobili »povišico«. Tako dobivaš občutek, da plača pač mora biti, da si jo zaslužimo že s tem, če smo zgolj člani naše DO, neglede na lastni prispevek in dohodek DO. Kje je zdaj tukaj pripadnost delavca delu, organizaciji, domovini . . .? Japonska proizvodna filozofija kot danes vzorna, navaja za vzrok take miselnosti v pomanjkanju splošne izobrazbe, morale in etike!

Človek je kakor večina bitij po naravi len, in si že iz pradavnine išče vedno le udobje. Za iskanje udobja pa nekateri le poznajo zahteve, oziroma so toliko nepošteni, da na obveznosti »pozabijo«.

Samoupravno odločanje je za take, kot na kožo narejeno. In zakaj tega ne bi koristili? Iz navedenega potem izhaja lažna solidarnost, oziroma sistem: »on mene, jaz njega«, neglede, ali je v tem »špilu« tudi predpostavljeni. Ne vem iz katerega konca bomo začeli zdraviti razpaslo bolezen, ki je po mojem še večji krivec slabega dela, kot so slabe plače.

Podoba o gibanju produktivnosti v Jugoslaviji skozi leta se nekako sklada s to rečjo v TGA, saj je do 1975 ali še nekoliko dalj ta naraščala, nato pa se je začelo brezglavo zaposlovanje novih — »ustreznih in drugih« delavcev, kot je to tudi razvidno iz obravnavane kadrovske analize, ko smo še leta 1975 zaposlovali 1949 delavcev, leta 1985 pa že 2527 delavcev. Mogoče bi nam podobna analiza v smeri, kateri sektorji v naši

DO so v preteklem obdobju zabeležili največjo neproduktivnost — povečali delovno silo, razkrila kaj več? Jaz vem to, da smo v livarni v kritičnem obdobju konstantne nominalne letne proizvodnje (47.000 ton) zaposlovali vsega med 120 in 130 delavcev. Vsak, ki ima tu slabo vest, naj pomete pred svojim pragom zase!

Dejstva torej kažejo na nasprotni učinek. Tudi zakon o stabilnosti geometrijskega telesa ugotavlja, čim višja je piramida (hirahična v našem primeru), tem večja ji mora biti osnovna ploskev. Kar se pa tiče uvajanja sodobne in moderne tehnologije, saj še bolj zaostajati ne bi smeli, pa je zanjo potreben ustrezen kader, ki pa ga v bližnji preteklosti niti še ni bilo (elektronika, računalništvo). Pri tem ni dvoma!

Rajko Topolovec

## ŠAHOVSKI KOTIČEK



Takoj po novem letu smo se šahisti srečali na prvem turnirju 1987. Žal nas je bilo zelo malo — le pet članov. Kljub tako slabi udeležbi pa smo odigrali dva dvokrožna turnirja. Najbolj se je izkazal tovariš Jaušovec.

Vse ljubitelje šaha ponovno obveščamo, da bomo imeli redne mesečne turnirje vsak

tisti četrtek v tednu, ko imamo delovno soboto, in to ob 15. uri v jedilnici DSSS. S turnirjem bomo začeli najkasneje ob 15.30.

Vabimo vse, ki jim je igranje šaha zadovoljstvo in razvedrilo, posebno pa mlade. Ekipa rabi pomladitev, pridite!

Karl Fridl

### Tabelarični pregled šahovskega brzoturnirja v TGA dne 8. 1. 1987

Zap. št.	Priimek in ime	Sk. točk	Vrstni red
1	Fridl	2½	4.—5.
2	Jaušovec	8	1.
3	Krnjič	4	2.
4	Podkrižnik	3	3.
5	Supančič	2½	4.—5.

Zap. št.	Priimek in ime	Sk. točk	Vrstni red
6	Fridl	3½	3.—4.
7	Jaušovec	7	1.
8	Krnjič	6	2.
9	Podkrižnik	1	5.
10	Supančič	3½	3.—4.

## ZAHVALA

Anton Ferlež, upokojenec iz tozda Predelava aluminija, se iskreno zahvaljuje vsem svojim nekdanjim sodelavcem, družbenopolitičnim organizacijam in vodstvu tozda za vso pomoč in darilo, ki mu bo lep

spomin na sodelavce in TGA.

Posebno se zahvaljuje Dušanu Levaniču in Mihi Urbančiču za izredno skrb in pomoč.

Vsem želi veliko delovnih uspehov in da bi vsi zdravi dočakali upokojitev.

# Kako smo poslovali

Iz tabele I in II je razvidno, kako smo poslovali v mesecu decembru 1986. Kolona indeksi v tabeli I prikazuje proizvodnjo tekočega leta s proizvodnjo v istem obdobju preteklega leta ter doseženo proizvodnjo v primerjavi z letnim planom poslovanja 1986.

**TABELA I: DINAMIKA POSLOVANJA — indeksi fizičnega obsega proizvodnje**

TOZD/PROIZVOD	Enota mere	Plan poslovanja		DOSEŽENO				INDEKSI			
		XII	I-XII	1985		1986		1986/85		1986	
				XII	I-XII	XII	I-XII	7:5	8:6	7:3	8:4
<b>TOZD Tovarna glinice</b>											
Al hidrat — Al2O3	t	8.348	106.095	10.209	105.665	9.669	106.567	95	101	116	100
Kalc. glin. — red. proizv.	t	8.588	100.678	8.578	96.807	9.654	102.388	113	106	112	102
— predelava	t	—	—	—	19	—	19	—	—	—	—
Prod. hidr. — red. proizv.	t	402	4.802	—	31	83	2.237	—	—	21	47
— predelava	t	—	—	325	5.063	—	1.271	—	25	—	—
Skupaj (kalc. gl. + pr. hidr.)	t	8.990	105.480	8.903	101.920	9.737	105.915	109	104	108	100
Raztop. vodno steklo	t	774	9.115	786	8.398	805	8.587	102	102	104	94
Zeolit A — suhi	t	153	1.800	131	1.620	168	1.855	128	115	110	103
<b>TOZD Proizvodnja aluminija</b>											
Elektrolit. Al — hala A	t	1.754	20.649	1.823	20.929	1.816	21.221	100	101	104	103
Elektrolit. Al — hala B	t	1.984	23.357	2.019	24.126	2.005	23.181	99	96	101	99
Elektrolit. Al — hala BP	t	198	2.180	98	1.098	197	2.169	201	198	99	99
Skupaj A+B	t	3.936	46.186	3.940	46.153	4.018	46.571	102	101	102	101
Anodna masa	t	2.282	25.088	1.867	25.084	2.932	25.901	157	103	128	103
<b>TOZD Predelava aluminija</b>											
Al formati — za prod.	t	1.444	17.008	2.671	20.581	2.211	24.361	83	118	153	143
— za izparil.	t	—	—	133	860	123	1.380	92	160	—	—
— za MPPAI	t	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—
Al žica — E Al + P-11	t	213	2.507	269	2.274	65	1.945	24	86	31	78
— za izparil.	t	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—
Al trak — ozki za prod.	t	206	2.431	—	853	—	1.199	—	141	—	49
— ozki za rondel.	t	340	4.000	219	2.702	344	3.733	157	138	101	93
Rondelice	t	170	2.000	104	1.408	47	1.595	45	113	28	80
Al trak — šir. za prod.	t	340	4.000	154	3.586	246	2.787	160	78	72	70
— šir. za izpar.	t	250	2.940	86	1.969	292	1.400	340	71	117	48
— šir. za MPPAI	t	—	—	—	—	52	57	—	—	—	—
Izparilniki	t	119	1.400	118	1.298	62	1.226	53	94	52	88
Al zlitine: gnetne	t	705	8.300	692	8.330	404	7.275	58	87	57	88
livarske	t	743	8.750	422	7.147	521	6.523	123	91	70	75
Predzlitine — last. poraba	t	92	1.083	87	1.191	76	1.019	87	86	83	94
Drogi za kline — stikala	t	10	114	5	120	2	46	40	38	20	40
LIVARNA SKUPAJ	t	4.632	54.533	4.960	52.319	4.445	54.580	90	104	96	100
Blagovna proizvodnja	t	3.940	46.396	4.430	45.477	3.556	46.911	80	103	90	101
Pretapljanje Al	t	170	2.000	129	2.421	39	527	31	22	23	26
<b>Predelava:</b>											
— rondelice	t	—	—	—	—	43	126	—	—	—	—
— izparilci	t	—	—	—	—	64	204	—	—	—	—
— tokovod. za MPPAI	t	—	—	—	—	—	1.545	—	—	—	—
— široki trak za MPPAI	t	—	—	—	—	—	345	—	—	—	—

## TOZD TOVARNA GLINICE

V mesecu decembru smo proizvedli 9.669 ton Al hidrata Al2O3 in s to količino presegli plansko proizvodnjo za 1.321 ton oz. 13%. Letna proizvodnja znaša 106.567 ton, kar pomeni, da presegamo letni plan proizvodnje za 472 ton (indeks 100), glede na preteklo letno proizvodnjo za smo proizvedli 902 ton več (indeks 101).

V zadnjem mesecu smo proizvedli 9.654 ton kalcinirane glinice (indeks 112) in 83 ton Al hidrata Al2O3 za prodajo (indeks 21), to znaša skupaj 9.737 ton oz. 8% več glede na plan. Kumulativna proizvodnja kalcinirane glinice in prodanega hidrata je 9.737 ton in je za 747 ton večja kot smo načrtovali v letnem planu (indeks 100).

Iz tabele II je razvidno, da smo pri proizvodnji Al hidrata Al2O3 celo leto porabili 100% boksita, 97% hidroksida, 98% pare, 181% žganega apna in 107% električne energije.

Na prekoračitev el. energije vplivajo tudi tuji izvajalci ter ostali odjemalci v TGA, ki so priključeni na el. energijo v TOZD Glinica.

Pri proizvodnji kalcinirane glinice smo v dvanajstih mesecih presegli samo porabo električne energije za 4%, poraba ostalih surovin pa je v mejah planskih normativov.

Decembrska proizvodnja raztopljenega vodnega stekla zna-

ša 805 ton (indeks 104), kumulativna proizvodnja pa je 8.587 ton in je 6% pod plansko količino.

Proizvodnja zeolita A-suhega je v zadnjem mesecu 168 ton, to je 10% nad predvideno proizvodnjo, v analiziranem obdobju pa smo presegli plansko količino za 55 ton (indeks 103).

## TOZD PROIZVODNJA ALUMINIJA

V elektrolizi A smo v decembru proizvedli 1.816 ton elektrolitskega Al in s to količino presegli plan za 4%. Od začetka do konca leta smo proizvedli 21.221 ton in s tem presegamo plan za 572 ton oz. 3%. V elektrolizi B smo skupaj s poskusnimi pečmi proizvedli 2.202 toni elektrolitskega Al, kar je 20 ton več kot smo načrtovali (indeks 101). Kumulativna proizvodnja znaša 25.350 ton, kar predstavlja 1% manj od načrtovane količine.

Skupno proizvodnjo v elektrolizah smo v dvanajstmesečnem obdobju dosegli s 46.571 ton in presegli zastavljene planske cilje za 1%. Prav tako pa so zadovoljivi tudi doseženi normativi v elektrolizah, saj je dejanska poraba pri najvažnejših surovinah enaka planu oz. nižja od predvidene porabe.

Decembra smo proizvedli 2.932 ton anodne mase, kar predstavlja 28% nad planirano količino. Kumulativna proizvodnja je 25.901 ton in presegamo plan za

(Nadaljevanje na 7. strani)

**Tabela II:**

**Pregled porabljenih najvažnejših surovin na enoto proizvoda**

TOZD/PROIZVOD	Enota mere	Plan 1986	DOSEŽENO		INDEKSI	
			XII	I-XII	4:3	5:3
<b>TOZD Tovarna glinice</b>						
<b>Al hidrat — Al2O3</b>						
— boksit	t *	2,598	2,493	2,588	96	100
— NaOH — 100%	t *	0,10856	0,12895	0,1049	119	97
— para	t	4,450	4,400	4,344	99	98
— žgano apno	t	0,0405	0,0564	0,0734	139	181
— el. energija	kWh	360,653	378,614	386,495	105	107
<b>Kalcinirana glinica</b>						
— toplotna energija	GJ	5,447	5,293	5,418	97	99
— para	t	0,040	0,040	0,040	100	100
— Al fluorid	t	0,0004	0,00010	0,00020	25	50
— el. energija	kWh	31,236	32,643	32,463	105	104
<b>TOZD Proizvodnja aluminija</b>						
<b>Elektrolit. Al — hala A</b>						
— glinica	t	1,920	1,920	1,920	100	100
— anodna masa	t	0,575	0,585	0,559	102	97
— kriolit	t	0,027	0,018	0,022	67	81
— Al fluorid	t	0,040	0,053	0,040	132	100
— el. energija	kWh	17,971	17,784	17,652	99	98
<b>Elektrolit. Al — hala B</b>						
— glinica	t	1,920	1,920	1,920	100	100
— anodna masa	t	0,565	0,580	0,560	103	99
— kriolit	t	0,027	0,015	0,019	56	70
— Al fluorid	t	0,040	0,047	0,040	118	100
— el. energija	kWh	17,537	17,223	17,406	98	99
<b>Elektrolit. Al. — hala BP</b>						
— glinica	t	1,920	1,922	1,920	100	100
— anodna masa	t	0,600	0,615	0,567	103	93
— kriolit	t	0,027	0,011	0,025	41	93
— Al fluorid	t	0,040	0,033	0,020	83	50
— el. energija	kWh	16,979	17,058	16,732	100	99
<b>Anodna masa</b>						
— petrolkoks	t	0,67165	0,68618	0,70033	102	104
— katranska smola	t	0,338015	0,32284	0,31312	96	93
— mazut	t	0,0055	0,00228	0,00089	41	16
— el. energija	kWh	150	154	137	103	91

\* programiran normativ

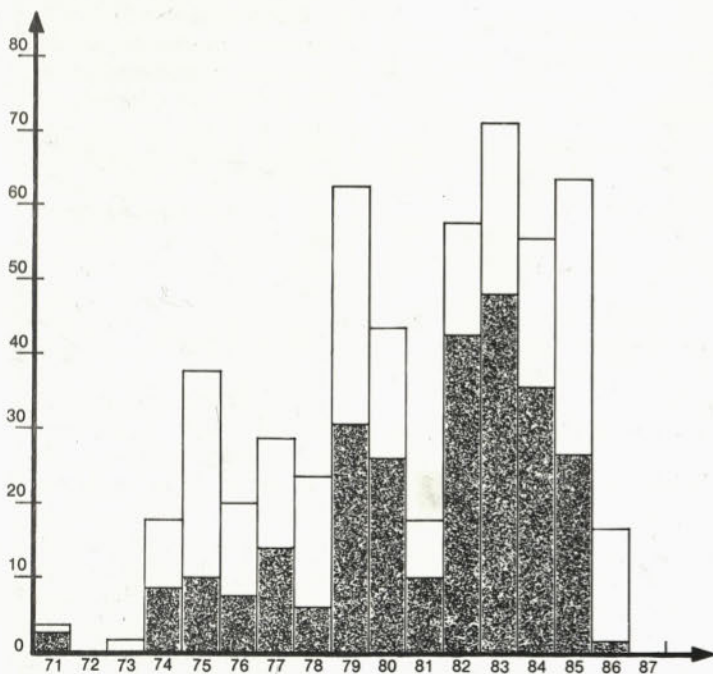
# Iznajditeljstvo

Z razvojem tehnike in uva-  
janjem novih tehnologij v in-  
dustriji se je razkorak med  
razvitimi državami vsebolj ve-  
čal. Pri analiziranju tega po-  
java v nerazvitih državah, so  
te kaj hitro prišle do zaključ-  
ka, da je eden od glavnih  
vzrokov neučinkovitost last-  
nega kadra na tehničnem po-  
dročju. Drugi podoben razlog  
je nezainteresiranost delov-  
nega človeka za boljšo in več-  
jo proizvodnjo. Ugotovili so,  
da razvite države to proble-  
matiko uspešno rešujejo z  
ustreznim nagrajevanjem in s  
posebnimi nagradami za raz-  
ne koristne predloge. Tako se  
je v razvitih državah razvila  
inventivna dejavnost, ki daje  
izredno dobre rezultate.

Leta 1970 do 1971 se je tu-  
di v Jugoslaviji začela pospe-  
šena družbena aktivnost na  
področju inventivne dejavnos-  
ti — akcija, v kateri naj se  
vse družbene sile usmerijo v  
pospeševanje inventivne de-

javnosti in lasten razvoj. Te-  
mu priporočili smo se od-  
zvali tudi v TGA. Izdelan je  
bil samoupravni sporazum za  
inventivno dejavnost, ki so ga  
sprejeli samoupravni organi.  
Osnova je bila tudi služba za  
inventivno dejavnost. Prvi in-  
ventivni predlog je bil uradno  
prijavljen 29. 9. 1971. Do 31.  
12. 1986 je bilo prijavljenih  
533 predlogov.

Iz grafikona je razvidno, da  
je od vseh prijavljenih pred-  
logov sprejetih 51 odstotkov.  
Od nesprejetih predlogov je  
60 še odprtih, ostali pa so  
bili zavrnjeni ali pa je avtor  
odstopil. Takšen rezultat ni  
porazen za predlagatelje, saj  
vemo, da je velik uspeh že  
to, če je vsak četrti predlog  
dober. Bolj zaskrbljujoče pa  
je, da nam že od leta 1983  
število prijavljenih predlogov  
upada, z njimi pa tudi število  
sprejetih. Zakaj je predlogov  
iz leta v leto manj, pa v pri-  
hodnji številki.



813 ton (indeks 103). Tudi pri  
proizvodnji anodne mase ni od-  
stopanj od plana porabljenih su-  
rovin, razen pri petrolkoku (in-  
deks 104).

## TOZD PROIZVODNJA ALUMINIJA

V livarni in obratu predelave  
smo v zadnjem mesecu proiz-  
vedli 4.445 ton livarniških proiz-  
vodov. S to količino ne dosega-  
mo planske postavke za 187 ton  
oz. 4%. Kumulativna proizvodnja  
IIXII znaša 54.580 ton in je  
dosežena z indeksom 100.

Od skupne proizvodnje je bla-  
govna proizvodnja v decembru  
3.556 ton in ne dosega mo za-  
stavljenege plana za 10 indeks-

nih točk. Od začetka do konca  
leta smo za domači in tuji trg  
proizvodov, kar predstavlja 1%  
proizvedli 46.911 ton livarniških  
več od zastavljenega proizvod-  
nega plana.

Za tuje naročnike smo celo  
leto pretopili 527 ton Al in do-  
segamo plan samo z indeksom  
26. Prav tako smo za tuje na-  
ročnike predelali 126 ton ron-  
delic in 204 ton izparilnikov, kar ni  
predvideno v letnem planu po-  
slovanja.

Za MPPAI smo od januarja do  
decembra predelali 1.545 ton to-  
kovodnikov in 345 ton širokega  
traku.

Gradivo pripravila:  
Dragica Leskovar

# Sprejeti inventivni predlogi

Predlagatelj inventivnega  
predloga št. 523 Franc Predi-  
kaka, zaposlen pri Gradisu, je  
v času zaposlitve v TOZD  
Vzdrževanje predlagal spre-  
membo opažanja pri obzidavi  
Gautschi peči in s tem bist-  
veno skrajšal čas remonta in  
znižal višino stroškov za ob-  
zidavo ter tako ustvaril gos-  
podarsko korist v višini  
2.226.808 din, zato je po SaS  
prejel enkratno nagrado  
150.972 din.

Predlagatelj inventivnega  
predloga št. 526 Avgust To-  
polovec, zaposlen v TOZD

Vzdrževanje, je predlagal za-  
menjavo materiala pri Hardy  
sklopkah in s tem zmanjšal  
izmet na vrednost 1.366.700  
din tako prispeval k znižanju  
stroškov vzdrževanja elektro-  
litskih peči v hali B. Prejel je  
enkratno nagrado v višini  
80.478 din.

V imenu vodstev tozdov in  
službe za razvoj in inventivno  
dejavnost se obema inovator-  
jema zahvaljujemo za njun  
trud in jima čestitamo k  
uspehu.

Karl Fridl

# Kadrovske vesti

**Delavci, ki so se zaposlili v  
delovni organizaciji v mesecu  
novembru in decembru 1986**

V TOZD TOVARNA GLINI-  
CE: Danilo Glažar in Janko  
Vindiš

V TOZD PROIZVODNJA A-  
LUMINIJA: Boris Gojkovič,  
Daniel Beranič, Janko Horvat,  
Roman Zemljič. Janez Petek,  
Franci Vidovič, Maksimiljan  
Leskovar, Bratislav Mitič, E-  
mil Petran, Jožef Vidovič in  
Jožef Peršuh

V TOZD PREDELAVA ALU-  
MINIJA: Rudolf Pulko, Drago  
Majcen, Marjan Marodi, Emil  
Toplak, Robert Prelog, Ber-  
nard Topolovec, Goran Petro-  
vič. Alojz Steiner in Fadil Ca-  
raku

V TOZD VZDRŽEVANJE:  
Silvo Klajnšek, Ivan Kolarič,  
Angela Fideršek, Miran Je-  
renko, Darko Horvat, Zlatko  
Nemec, Andrej Tomažič, De-  
an Panič, ing., Franc Lesjak  
in Milan Kolednik

V TOZD PROMET: Rudolf  
Lovrenčič in Ivan Križanec

V DS SKUPNIH SLUŽB:  
Mirko Koželj, org.

V TOZD LLBK TRBOVLJE:  
Vlastimir Andželović, Marja-  
na Koklič, Zoran Džukić, Da-  
mijan Skubic, Dana Mikulović  
in Čazim Dantović

IZ JLA SO SE VRNILI: Zvon-  
ko Banko, dipl. ing., Miro Me-  
ličar, Joško Leben, Karel Šu-  
ligoj, Dušan Potočnik, Marko  
Sitničič, Zdenko Kozel, Mar-  
jan Malinger, Asko Bajrič, I-  
van Hazemali in Osman Se-  
kić.

**Delavci, ki so zapustili DO v  
mesecu novembru in decem-  
bru 1986**

IZ TOZD TOVARNA GLINI-  
CE: Andrej Kolmanič, Danijel  
Ivančič in Franc Dominc

IZ TOZD PROIZVODNJA A:  
LUMINIJA: Franc Pelcl, Stan-  
ko Galič, Nada Čeh, Silvo  
Pernat, Franc Murko, Albin  
Drevenšek, Boris Vaisbaher,  
Marjan Kokot, Miloš Dragič,  
Zdenko Valenko, Franc Go-  
dec in Štefan Knez

IZ TOZD PREDELAVA ALU-  
MINIJA: Alojz Korenjak, ing.,  
Robert Mohorko in Janez Žve-  
gla

IZ TOZD VZDRŽEVANJE:  
Aleksander Žigart, Boris Vo-  
grinec, Marko Adamčič in  
Dragica Pučko

IZ TOZD PROMET: Augu-  
stin Kovačič

IZ TOZD KONTROLA KVA-  
LITETE: Ernest Šimon

IZ DS SKUPNIH SLUŽB:  
Franc Kolarič, dipl. oec.

IZ TOZD LLBK TRBOVLJE:  
Šefik Zukić, Viktor Šere, Du-  
šan Kanduč, Admir Džaić,  
Jože Jekoš, Dragan Došen,  
Marko Matoh, Konrad Zupan  
in Viktor Juteršek

V JLA SO ODŠLI: Zlatko  
Matoc in Maks Kostanjevec

UPOKOJENI: Jože Dikavčič,  
iz TOZD Tovarna glinice, An-  
ton Ferlež in Stanislav Ver-  
denik iz TOZD Predelava alu-  
minija, Alojz Kumer, Rudolf  
Čelan in Franc Zajc iz TOZD  
Vzdrževanje

UMRLI: Anton Sluga iz DS  
Skupnih služb.

# Letna konferenca osnovnih organizacij sindikata

V obdobju od novembra 1985 do danes so potekale aktivnosti KOOS v skladu z zastavljenim planom ter potrebami in željami članov kolektiva, ki pa so narekivale še dodatne aktivnosti.

Aktivnosti, ki smo jih vodili v tem času:

— konstituiranje IO KOOS, aktivov in komisij, ki delujejo pri KOOS ter sodelovanje pri realizaciji njihovih planov

— evidentiranje in volitve v samoupravne organe TOZD, DSSS in delovne organizacije ter sodelovanje s samoupravnimi organi

— sodelovanje pri izvedbi referendumov

— sodelovanje pri obravnavi in sprejemu zaključnega računa 1985 in periodičnih obračunov ter pri sprejemanju plana za leto 1986

— dajanje pobud in predlogov

— reševanje problema invalidov

— organizacija in sodelovanje pri organiziranju akcij skupnega pomena: 8. februar, 8. marec, prvomajski ples, piknik za delavce TGA, kulturne prireditve, športna srečanja, SAL 1986, tovarniški praznik, srečanje upokojenih članov kolektiva

— organiziranje raznih prodaj: ozimnica, albumi, čistilna sredstva, tekstil, premog

— sodelovanje in izvrševanje nalog od strani OSS Ptuj, sodelovanje z IO KOOS Impol, Koordinacijo sindikata SOZD Unial, DPO TGA.

Naštete aktivnosti so le najbolj vidni del aktivnosti, ki jih je vodil sindikat v tem obdobju, ob tem pa so še sprotne naloge, ki pa niso nič manj pomembne, le da so v manjšem obsegu.

**IO KOOS je sklenil, da v vsaki številki Aluminija objavi nekaj informacij o svojem delu. Tokrat objavljamo prvi del poročil z letne konference, nadaljevanje sledi v februarški številki.**

## POROČILO NADZORNEGA ODBORA

NO se je sestel dne 24. 12. 1986 v prostorih DPO.

Ob tej priliki je NO pregledal blagajniško in knjigovodsko poslovanje ter poslovanje IO nasploh.

Ugotovil je, da so zapisniki sej IO vodeni sprotno in shranjeni v mapi. V zapisnikih so zapisani sklepi, kot so bili sprejeti na sejah in podpisani od predsednika.

Finančno poslovanje je vodeno ažurno. Pri tem je razvidno, da glede na planirana sredstva odstopa edina postavka za aluminiado in piknik. Pri drugih postavkah so manjša odstopanja navzgor ali navzdol. Iz zapisnika 8. redne seje je razvidno, da je to večje odstopanje prišlo z vednostjo vodstva DO, kjer so nam bila zagotovljena sredstva z rebalansom sklada skupne porabe. Ker tega ni bilo, so se manjkajoča sredstva na tej postavki pokrila iz združenih sredstev članarine.

Iz razprave je bilo povzeti, da mora sindikat ob akcijah, kot so referendumi, sprejetje periodičnih in zaključnih računov in podobno, bolj tvorno sodelovati in s svojo prisotnostjo med delavci ustvariti pozitivno vzdušje. Bolj kot do sedaj, mora proučiti razne predloge vodstev TOZD in DSSS in vodstva DO pred sprejetjem na samoupravnih organih.

Zaradi sprotne pregleda delovanja IO in splošnega poslovanja, predlaga nadzorni odbor, da le-ta prisostvuje na sleherni seji IO KOOS.

Nadzorni odbor meni, da bodo akcije sindikalne organizacije in njenega vodstva morale v bodoče biti bolj usmerjene v družbenopolitični smeri v DO, saj je na tem področju njegova prava vloga, ki je zapisana v Statutu ZS.

Razmisliti pa bi bilo potrebno o vlogi sindikata pri drugih akcijah.

Nadzorni odbor ugotavlja saldo dne 30. 11. 1986

Na ŽR	3.609.928 din
od tega	1.358.508 din
od članarine	2.044.193 din
od združenih sredstev in ost. dotacije	207.227 din

## POROČILO O DELU KOMISIJE ZA KULTURO

Komisija za kulturo ima nalogo organizirati kulturno življenje in s tem v zvezi kulturne prireditve vseh oblik in zvrsti. V ta namen prirejamo likovne razstave, nastope umetnikov, izlete z ogledi razstav in gledaliških predstav, proslave itd.

V letu 1986 smo organizirali naslednje kulturne prireditve:

### Likovne razstave

— Razstava fotografij avtorja—Aljoša Pižmohta, Miša Koltaka, Stojana Kerblerja (predstavitev MPPAI) avtorjev, ki so bili nagajeni na ptujski razstavi fotografij

— Likovna dela Bogomirja Jurtele, članov likovne sekcije O.Š. Kidričevo in VVO Kidričevo

— Razstava finskega plakata

— Razstava ob 400. obletnici smrti Primoža Trubarja

### Proslave

— 8. februar — Slovenski kulturni praznik (nastop folklorne skupine)

— 1. maj — zabava s plesom — nastop folklorne skupine

— sodelovanje pri 2. pikniku delavcev TGA

— 22. november — zabava s plesom

— zabava ob zaključku leta

### Gledališke predstave

— Oglede treh gledaliških predstav v satiričnem gledališču Jazovac oziroma Vidra.

V letošnjem letu je bilo torej kar nekaj kulturnih prireditev. Na žalost še vedno nismo toliko kulturno zreli, da bi znali uživati tudi v drugačnih oblikah kulture, ko so, na primer, komedije v gledališču. Seveda so tudi izjeme. Da je zgornja trditev točna, zgovorno pričča podatek, da na proslavo 8. februarja, ki daje visoko kvaliteten program, pride le petdeset obiskovalcev, na koncert dveh pevskih zborov pa vsega 15 ljudi.

Trudili se bomo, da bo drugo leto kulturni program še pestrejši in kvalitetnejši seveda v skladu s finančnimi možnostmi.

## Rezervirano za sindikat

Na deveti izredni seji je Izvršni odbor konference osnovnih organizacij sindikata (IO KOOS) razpravljal o obveščanju in sklenil, da bomo odslej v Aluminiju pisali o delovanju sindikata oziroma izvršnem odboru.

### 9. redna seja

IO KOOS je razpravljal o odločitvi višine pomoči iz združenih sredstev članarine za prvo tromesečje.

Dogovorili so se takole:

— venec 10.000 din, bon za člane v bolniškem staležu in porodnice 5000 din, darilo upokojevcem ob odhodu v pokoj 25.000 din (in sicer 17.000 din iz združenih sredstev in 8.000 din iz dotacije).

Po obračunu bo IO KOOS ugotovil možnosti ali se sredstva v tromesečju lahko zvišajo ali ostanejo na ravni 1. 1. 87, ker ima sindikat iz združenih sredstev članarine še dodatno nalogo — pogrebne svečanosti.

### 10. redna seja

Med drugim so sprejeli dodatni sklep o katerem je bilo govora že na 9. seji in sicer, da se vsaki porodnici 30 dni po porodu dodeli bon v tisti vrednosti, ki je takrat določena s sklepom in se do konca porodniškega dopusta ta vrednost ne valorizira.

Izvršni odbor se je odločil tudi za obliko praznovanja dneva žena. Predlaga kulturni program in bon v vrednosti 1500 din iz združenih sredstev članarine za vsako posameznico.

Člani izvršnega odbora so jasno povedali, da ne odobravajo praznovanj in obdarovanj po tozdih, ampak se zavzemajo le za enotno obdaritev.

(Nadaljevanje na 9. strani)



## Rezervirano za sindikat

### 10. redna seja

Tovariš predsednik je seznanil IO KOOS z nastalo situacijo v tozdu LLBK, kjer so nastali kadrovski problemi. IO KOOS ugotavlja da je v tem tozdu lažna solidarnost med DPO in vodstvom.

Osnovna organizacija ni izpeljala letne delovne konference, zato daje IO KOOS predsedniku Zvone-tu Keršiču nezaupnico. S tem so seznanili tudi OS ZSS Trbovlje, ker tozd LLBK združuje članarino v OS ZSS Trbovlje, katere-mu tudi odgovarja za poli-tično in kadrovske situaci-jo tega tozda.

Predlog IO KOOS je, da vodstvo prevzamejo ljudje, ki bodo pripravljene delati v sindikatu za interese vseh delavcev.

## POROČILO O DELU KOMISIJE ZA ŠPORT IN REKREACIJO

Komisija je tudi to leto skrbela za organizirano športno dejavnost v naši DO. Opažamo, da se je v to dejavnost v preteklem enoletnem obdobju vključilo še večje število delavcev kot prejšnja leta, kar pomeni, da delavci so za takšno obliko aktivnosti izven delovnega časa. Organizirane so bile razne oblike rekreacije, kot so medtozdovska športna srečanja in delo v sekcijah ter športnih društvih. V tem letu so se delavci naše DO udeležili naslednjih srečanj:

— tradicionalno spomladansko in jesensko srečanje z delavci IMPOL. Discipline: mali nogomet, rokomet, odbojka, kegljanje, šah, streljanje, tenis in namizni tenis.

— srečanje aluminijašev Jugoslavije, ki je bilo to leto v Zvorniku.

— medtozdovsko prvenstvo TGA v počastitev tovarniškega praznika.

— športna tekmovanja, ki jih organizira Občinski sindikalni svet Ptuj.

Aktivnosti po sekcijah pa so bile naslednje:

— kegljači vsekakor spadajo med najbolj aktivne rekreativce. Imajo tedenske treninge čez vsoto leto in dosegajo vidne rezultate v občinskem merilu.

— strelci so tudi aktivni preko vsega leta in se prav tako lahko postavljajo z odličnimi rezultati v občinskem merilu. Zraven tega, da so člani naše sekcije, sodelujejo še v strelskih družinah, kjer nekateri dosegajo tudi odlične rezultate v republiškem in zveznem merilu.

— tenisači so aktivni čez poletje in uspešno sodelujejo v II. republiški ligi. S prostovoljnimi delom urejajo in vzdržujejo terene.

— šahisti se dobivajo mesečno na brzopoteznih turnirjih in uspešno sodelujejo v kupu maršala Tita.

— rokometaši sodelujejo v mariborski medobčinski rokometni ligi.

## POROČILO AKTIVA ŽENA

Članice »Aktiva žena« so zadani plan za leto 1986 realizirale uspešno.

Organizirale smo proslavo in pogostitev naših delavk ob dnevu žena v obratu družbene prehrane. V proslavo smo vključili otroke VVZ Kidričevo in Osnovne šole »Boris Kidrič« . Sodelovale smo pri organizaciji tovarniškega piknika in sicer pri pripravi hrane in razdelitvi. Za tovarniški praznik smo pomagale delavkam v obratu družbene prehrane ob pogostitvi upokojen- cev TGA.

Razen zgoraj navedenih sodelovanj smo nudile socialno pomoč našim delavkam v TGA.

## ZAHVALA

Po dolgih, prijetnih in manj prijetnih letih v TGA je napočil trenutek odhoda v pokoj. Lepo je, ko ni treba zgodaj vstajati in vdihovati plina in prahu v elektrolizih, toda misli se mi vedno znova vračajo nazaj med sodelavce in prijatelje.

Ob odhodu v pokoj smo s sodelavci preživeli prijeten večer v Obratu družbene prehrane, ki nam je prehitro minil ob obujanju spominov na preteklo obdobje. Sodelav-

## DRUŠTVO UPOKOJENCEV KIDRIČEVO

### Jeseni že v novih prostorih

Društvo je tako kot leto poprej tudi letos vložilo vse napore v izgradnjo doma. Moramo povedati, da smo v tem letu res dosti napredovali. Notranji prostori so urejeni tako daleč, da so zidovi za popleskati, v določenih prostorih priprave za položitev ploščic, ki jih že tudi imamo, pripravljena so tla za položitev talnih oblog, ki so že tudi nabavljena, na celotni stavbi so vstaljena okna in vrata, in v grobem narejene kletne in zunanje stopnice. Zato je naše rahlo upanje, da bodo proti jeseni leta 1987 prostori že uporabni in bodo služili svojemu namenu. Seveda se moramo zahvaliti Krajevni skupnosti in prek nje vsem krajanom za izdatnejšo finančno pomoč, kakor tudi našim članom pri udarniškem delu, kajti brez pomoči ne bi opravili toliko.

Pri vsem tem delu pa seveda nismo zanemarili naših članov. Organizirali smo tri izlete ter si v prvem ogledali Podravino in obiskali Podravko in Varteks, v drugem dravsko dolino z ogledom železarne Ravne in kraja, kjer se je končala druga svetovna vojna, v tretjem pa še sosednjo Avstrijo z ogledom Gradca in tradicionalni graški sejem.

Za naše člane smo ob koncu leta t. j. 13. 12. 1986 v prosvetni dvorani Kungota priredili tovariško srečanje. Izkoristil bom priložnost in se zahvalil vsem članicam iz Kungote za vsestransko organizacijo in presenečenja, ženskemu pevskemu zboru in njegovemu vodji tov. Greifu za kulturni program in seveda predsedniku prosvetnega društva Ivanu Sardinšku za

pozdrav in sodelovanje v programu.

Leto 1986 je bilo jubilejno, obhajali smo 40. obletnico obstoja Zvez društev upokojen- cev Slovenije. Ob tej priliki je naše društvo predlagalo ZDU SR Slovenije, da podeli pismena priznanja. Ker smo menili, da bi ta priznanja morala dati poudarek gradnji doma, je to priznanje prejela Tovarna glinice in aluminija »Boris Kidrič« Kidričevo, ki nam je podarila parcelo za gradnjo in nudila še druge oblike pomoči. Priznanje je dobil tudi Franc Rajh iz Apač, predsednik gradbenega odbora in naš najbolj zvesti delavec pri fizičnem delu doma.

V tem letu smo tudi ustanovili ribiško sekcijo, ki je že na prvem tekmovanju ribičev upokojencev Slovenije dosegla odlično drugo mesto.

Imenovali smo tudi komisijo za socialno šibke, obolele in ostarele člane. Komisija obiskuje včasih člane bolne nad tri mesece ali nad mesec dni zdravljenja v bolnici. Ob koncu leta je obiskala vse naše člane starejše nad 80 let, ki jih je sedaj v našem društvu 18 in jim seveda želimo še mnogo zdravih let. Obiska so bili zelo veseli.

Na koncu pa vabimo vse tiste, ki so se že upokojili in še niso člani našega društva, naj se nam priključijo. Vsem, ki so nam kakorkoli pomagali se zahvaljujemo in želimo, da bi nas v bodoče podprli.

Vsem našim članom voščimo srečno, zadovoljno, predvsem za zdravo leto 1987, enako vsem krajanom Krajevne skupnosti Kidričevo in vsem delavcem TGA.

Franc Vreže

cem se prisrčno zahvaljujem za darilo, ki mi bo trajen spomin, še posebej bi se rad zahvalil tovarišu Jožetu Šešerku.

Pri nadaljnjem delu želim veliko uspeha celemu kolektivu, še posebej pa svojim sodelavcem.

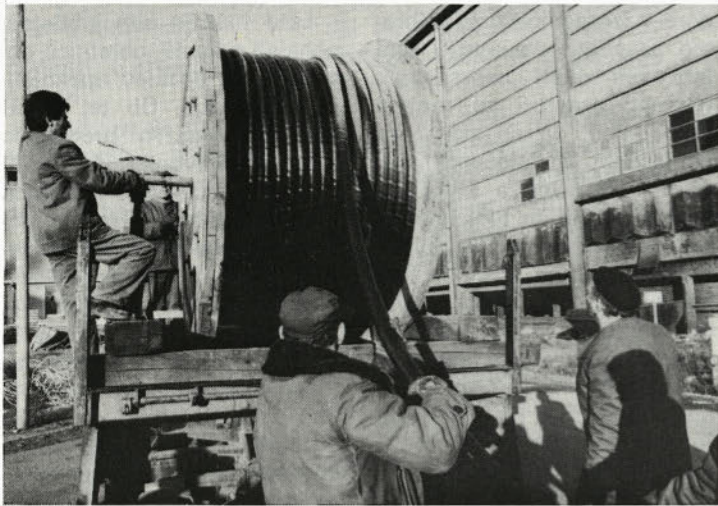
Vinko Budja

Članke za naslednjo številko Aluminija pričakujemo do 13. 2. 1987.

Uredništvo

Polaganje 10 kV kabla za napajanje novih transformatorskih postaj

Kolut



Vlečenje



Razporejanje



Vlečenje predvrvi



V kanalu



Komanda

