

PROTOKOLL

Protokoll nr 3/1974 fört vid sammanträde med skyddskommitté och avdelningsnämnd i Stollberg den 29 november 1974.

Närvarande:

Wilandh, Örjen ordförande
Andersson, Roland
Eriksson, Sören
Hagström, Ingvar
Stark, Hilding

§ 1 Att jämte ordförande justera protokollet utsågs Sören Eriksson.

Skyddskommitté

§ 2 Från tidigare behandlade ärenden återstår de enligt bilaga 1 upptagna frågorna.

§ 3 Från att under 1973 ha vunnit i sin respektive grupp för såväl under jord som ovan jord i Gruvföreningens tävlan om lägsta antal olycksfall låg Stollberg för perioden januari - oktober 1974 på sista plats under jord med 9 olycksfall och frekvensen 17,1 olycksfall på 100.000 arbetstimmar och ovan jord på 5:e plats med 2 olycksfall och frekvensen 3,8. Dessutom hade ytterligare 2 olycksfall för förmän inregistrerats under perioden juni - augusti 1974.

§ 4 Inspektion hade tidigare förrättats under jord enligt i bilaga 2 översänd rapport.

Måndag den 2 december 1974 skulle ordinarie inspektion äga rum av B Karlsson från Yrkesinspektionen, Falun. Rapport häröver framgår av bilaga 3. Huvudskyddsombudet Bror Byström var tyvärr förhindrad att närvara p.g.a. just inträffat olycksfall.

§ 5 Kontroll av avgaser på dieselfordonen utfördes den 28 oktober och resultatet återges å bilaga 2.

I bilaga 4 är resultatet från dammätningen i Lustigkulla redovisad.

§ 6 Sören Eriksson lämnade information från den handledarkurs i Bättre arbetsmiljö som han genomgått i Falun. Kursen skall maximalt omfatta 40 timmar plus 8 timmar för arbetsplatsundersökningar och är i första skedet avsedd för huvudskyddsombud, skyddsombud och samtliga arbetsledare ovan och under jord. Lämpligaste antal per kurs är 8 - 12 personer och bör ej omfatta mindre än 5 st. Till nästa sammanträde skulle frågan undersökas mer ingående beträffande de regler för kursen som kan finnas och ett program upprättas.

§ 7 Skyddssammanträdet avslutades.

Avdelningsnämnd

§ 8

Produktionsrapport för januari - oktober 1974.

	ton	(258) ton/dag	% Pb	% Zn	% Fe	% Cu	Ag g/ton
Ing. till verk	138.107	535,0	1,24	2,42	20,8	-	-
Blyslig	2.400	9,3	61,90	3,46	-	-	880
Zinkslig	5.600	21,7	0,53	46,70	12,5	-	45
Järnslig	28.100	109,0	0,10	0,31	62,2	-	-
Kopparslig	30	-	4,67	19,50	15,2	12,9	478
Avfall	101.977	395,0	0,12	0,47	9,8	-	-

Antal anställda under jord 43
 " " ovan jord 40 (+ 2 D)
 Summa anställda 83 (+ 2 D)

Produktionen släpar fortfarande starkt efter vad gäller blyslig medan viss överproduktion har skett av zink- och järnslig trots den i förhållande till prognosen lägre rågodsproduktionen.

§ 9

Ordförande redogjorde för de planer som en längre tid utretts beträffande drivning av snedbana i Stollmalmen 370 - 420 m.

Ordförande redovisade även de förslag till större kvarnficka som förelåg och som planerades vara klar att tagas i drift efter semestern 1975.

§ 10

Protokoll från sista provtagningen av hushållsvattnet i Silfhyttan förevisades och bifogas som bilaga 5.

§ 11

I samband med el-avbrott hade vid ett par tillfället djupbrunns-pumpen i Silfhyttan stannat vilket medfört att slam från ledningarna ryckts loss och orsakat en del besvärligheter, över vilket klagomål framfördes.

Diskussion upptogs även om vattnet i gruvstugan som ansågs i vissa fall skapa eksem. Missnöje uttrycktes även över att dricksvatten-pumpen krånglat vid ett par tillfället. En reservpump hade visserligen hemtagits men hade under mellantiden tagits i bruk för annat ändamål varför reparationstiden blev onödigt lång.

§ 12

Som intet vidare förekom avslutades överläggningarna.

Vid protokollet

Örjen Wilandh

Justeras:

Örjen Wilandh

Sören Eriksson

Kvarstående arbeten

- 1 Utbildning av förmännen i rökdykning och samarittjänst för viss personal.
- 2 Lyse anordnas i orten norr om Dammerget. (Har ej varit aktuellt sedan juni 1974)
- 3 Ljuddämpning av nya blåsmaskinen.
- 4 Rensning av stegbroar i C-schaktet återstår till viss del.
- 5 Skyddsåge på Cavo 320 ej påsatt.

AB Statsgruvor, Stollberg

Bergsingenjör Ö Wilandh

Report över skyddsinspektion 1974.10.28

Deltagare: Ö Wilandh
I Hagström
K G Karlsson
J Olsson

Vid skyddsronnen under jord noterades:

300 m Stollgruvan Tak i borrhört bür förstärkas.
350 m " Skyddsräcke monteras förbi bergschakt.
370 m " Handskydd på Cavo 320 felvänt.
370 m Blindschakt Grindstänge repareras.

Vid flera lastplatser noterades att kastlastmaskinerna var dåligt rengjorda. Högar av mull på fotsteg t ex kan i vissa fall vara bidragande orsak till olycksfall.

Vid avgaskkontroll på dieselfordonen uppmättes följande boschvärden på rökighet:

370 m	40 hk gult	0,1	NT
	40 " rött	2,0	106
	60 " gamla	0,4	110
	60 " nya	0,1	405
	Torc	1,0	751 -
270 m	60 hk gamla	0,9	401 ←
	60 " nya	0,5	748

Ans 40 hk lok rött samt Toro varmkördes under ca 5 min och det är möjligt att full driftstemperatur inte nåddes. Det röda loket användes enligt uppgift ej kontinuerligt.

För identifiering bör loken lämpligen förses med nummer.

Med vänlig hälsning
FÖRENINGEN GAK
Blötberget 1974.11.11

Jonas Olsson



→ AB Statsgruvor
Stollbergs Gruvor
777 01 SMEDJEBACKEN

Inspektion vid Stollbergs gruvor

Vid rutininspektion vid Stollbergsgruvan den 2 december 1974 deltog platschefen Ing Wilandh, gruvfogde Hagström, fackföreningens ordförande Sören Eriksson och skyddsombudet Roland Andersson. (Nytt huvudskyddsombud efter K G Karlsson hade ej utsetts.)

Anvisningar

1 Skylt uppsättes vid gråbergsstig "Helena", "Förbjudet tippa i stigen" eller dylik anvisningssom klart anger tippningsförbud. Skylt bör lämpligen kombineras med t ex borttagande av slangar från tippocylindern. Åtgärdas omgående.

2 Skydd mot i punkt 1 nämnda stig förbättras enl överenskommelse eller med motsvarande likvärdiga eller bättre åtgärder. Skall åtgärdas förrän stigen börjar användas som tippplats. Skylt enligt punkt 1 skall givetvis avlägsnas när stigen åter tas i bruk. Åtgärder skall om så erfordras vidtagas för att berörda personer informeras och skyddas mot de risker som eventuellt kan uppstå på underliggande nivåer.

3 Skräp framför elcentral avlägsnas. (Dammerget 270.) Åtgärdas snarast.

4 Skrotning av tak och väggar mellan tapparna (Dammerget 270) skall utföras omgående. Taket bör vidare bultas och nätas. Utföres före 1 februari 1975. Under tiden skall regelbunden tillsynsskrotning förekomma.

5 Skjutkabel lindat runt elkablar observerades i Dammerget. Detta får ej förekomma. Åtgärdas omgående.

6 260 m:s nivå (skutkammarnivå) avlägsnas överbyggnad över "bergficka". Denna verkar i nuvarande skick fungera mera som fälla än som skydd.

Överbyggnaden ersättes med landgång med räcke. Åtgärdas snarast.

I orterna på denna nivå skall skrotning kontrolleras. Nätning i kombination med exforderlig bultning rekommenderas.



7 Vid u-500 hissen skall skyddet mot schaktet förbättras. Livlina uppsättes. Åtgärdas omgående.

8 Bättre ordning för sprängmedel erfordras. Bl a bel ring med stubintråd med tändare påträffades. Detta får ej förekomma. Alla arbetstagare har ansvar för att anvisningarna efterlevs. Arbetsledningen skall kontrollera att så sker.

9 Skydd vid kross och galler ordnas. Livlinor uppsättes. Skall åtgärdas omgående!

10 Sänket 100 m:s nivå Brusmalmen. Skydd mot bergstig + livlinor ordnas. Åtgärdas omgående.

11 Stig mot kopparmalmen avstänges + skylt. Åtgärdas omgående.

12 Stege använd för arbetsplatsen (punkt 10) i ordningsfullt enligt anvisningarna. (Obs! 1 m ovanför avstigningsplått.)

13 Skydd mot öppna stigen (bergslänten) vid stegens nedre ända vid nedgång från arbetsplats punkt 10. Åtgärdas omgående.

14 Fläktrör i schaktet fastsättes bättre. Järn - ståltråd får ej användas. Åtgärdas omgående.

15 Bättre stängning av grind mot schakt på 370 erfordras. Åtgärdas snarast.

16 Justikulla: Spellina är för kort. Följer ej gruvhissanvisningarna punkt 60. "Minst 2 varv kvar på karot." Detta skall därför bytas så snart ny lina kan anskaffas. Linan skall då även uppfylla andra krav i gruvhissanvisningarna.

17 Livlinor uppsättes på alla ställen där risk för nedstörtning föreligger.

18 En övergång från expander - till ingjutna bult rekommenderas vid permanentförstärkning.

Det har bl a genom tidningsartiklar framgått att arbetarskyddsverksamheten i Stollbergfältet inte är bra. Detta diskuterades också vid yrkesinspektionens besök med berörda parter. Därvid framkom att en del av dessa problem bestod i bristande informationer och kommunikationer. Vid genomläsning av nu lämnade anvisningar torde framgå att flera punkter fordrar intresse och initiativ från arbetstagarna - skyddsombuden. Detta saknas ej heller. Enligt överenskommelse bifogas därför ett förslag till lokal skyddsjournal. För att en sådan skall fungera fordras däremot att den sköts bättre än t ex hanteringen av sprängmedel!

Vissa positiva noteringar kan väl framföras. En del påpekanden började t ex åtgärdas redan inspektionsdagen vilket bör visa att det är idé att framföra och lägga fram förslag om skyddsbefrämjande åtgärder. Det har framgått vid inspektionen



tioner (både måndagens och tidigare) att brist på arbetskraft räknas till största hindret från arbetsledningen att "hålla efter" arbetarskyddet. Det är alltså beklämmande om den höga frånvaron medverkar till ett sämre arbetarskydd. Önskvärt är därför att alla strävar efter minskad frånvaro.

Skyddsverksamheten är ett lagarbete vartill krävs allas medverkan (främst arbets - platsledningen). Nu framföres en förhoppning om att inte förtrötts utan alla skall aktivt medverka till att sundare och säkrare arbetsförhållanden uppnås.

Bernt Karlsson
Bernt Karlsson

Kopia till Fackföreningens ordförande Sören Eriksson

AB Statsgruvor
Gruvkontoret Stollberg
777 00 SMEDJEBÄCKEN

ER REFERENS	VÅR REFERENS	DATUM
Bergsing. Ö Wilandh	J Olsson/ia	1974.09.09

Dammätning i Lustigkulla 12-13 juni 1974

Som framgår av bifogad kopia av analysintyg är det genomgående små damm-
mängder med låg kvartshalt och en ringa andel oljepartiklar.

Dammängderna varierar för de olika arbetena mellan 2,6 och 4,1 mg per m³
och kvartsmängden ligger på 0,02 - 0,03 mg per m³.

Gränsvärdena för totaldamm ligger för den angivna kvartshalten på 15 mg/m³,
vilket motsvarar en kvartsmängd på 0,1 mg/m³.

Med vänlig hälsning

FÖRENINGEN GAK

Jonas Olsson
(Jonas Olsson)



VATTENANALYS

Smedjebacken SL 14/73

Fysikalisk-kemisk undersökning jämlikt hälsovårdsstadgan kap 6 om kontroll av vattenledningsvatten.

Smedjebackens Hälsovårdsnämnd

777 01 SMEDJEBACKEN

Uppdragsnr

Uppdragsgivare: Smedjebackens Hälsovårdsnämnd

Ansvarig provtagare: Solveig Pettersson

Prov taget den 4.12 19 73 kl 08.20

Prov inkom den 5.12 19 73 kl 09.00

Prov har angivits vara renvatten från vattenverket Silfhyttan

UNDERSÖKNING	ENHET	tappkran i kök	Bedömning	
			Anmärkn-värd	Med Ivek ljönf
Temperatur vid provtagning enl uppgift	°C			
Färg	mg/l Pt	5	20-40	> 40
Grumlighet		ingen	svag	tydlig
Lukt, styrka		ingen	svag	tydlig
Lukt, art				
Bottensats		ingen	liten	läml stor
pH (pot)		7.6	<7,0->9,5	
Ledningsförmåga	x10 ⁴	270		
Permanganalförbrukning	mg/l KMnO ₄	3	20-40	> 40
Ammonium	NH ₄ mg/l	< 0.05	> 0,5	
Nitrit	NO ₂ "	0.03	> 0,02	
Nitrat	NO ₃ "	0.44	> 30	
Fosfat	PO ₄ "	0.07		
Järn	Fe mg/l	0.25	0,20-0,40	> 0,40
Mangan	Mn "	0.05		> 0,10
Aluminium	Al "		> 0,15	
Sulfat	SO ₄ "	4	100-200	> 200
Bikarbonat	HCO ₃ "	140		
Klorid	Cl "	3	100-300	> 300
Fluorid	F "	1.8	> 1,5	
Totalhårdhet, beräknad som	Ca "	45	> 100	
Totalhårdhet	°dH	6.4	> 14,0	
Marmoraggressiv kolsyra, beräknad best CO ₂	mg/l	1		

Efter bedömning enligt gällande råd och anvisningar har det tillhandahållna vattnet vid detta undersökningstillfälle befunnits vara tjänligt. Dock är fluorid- och nitrithalten ur hygienisk synpunkt anmärkningsvärd. Järnhalten är ur teknisk synpunkt anmärkningsvärd.

Stockholm den 18.12.1973

VATTENVÅRDSLATORIET AB

Behörig undersökare

Avskrift av protokollet har tillställts:

Hälsovårdsnämnden i

 Länsläkare/1ste stadsök Länsveterinär Veterinärstyrelsen

Attest till

Kostnad 6000
+ exp. arb 300
+ moms 860

7160

Protokoll

Över bakteriologisk undersökning av renvatten

Vattenanläggningens namn Fastighet Silvhyttan

adress Statsgruvor, Stollberg, 777 01 SMEDJEBACKEN.

Prov av renvatten: som är underkastat kontroll enligt hälsovårdsstadgan 32 och 34 §§

som avses i livsmedelsstadgan 3 och 14 §§

övrigt (dock ej renvatten för enskild förbrukning)

Provet märkt II - 74

Provet taget den 74-03-28 kl. 10.40 Vattnets temperatur vid provtagningen 7 °C

Ansvarig provtagare Åke Jansson

Provtagningsplats Tappkran i kök

Provet inkom den 74-03-28 kl. 14.30 Vattnets temperatur vid upppackningen 10 °C

Förpacknings sätt: Ej kylt Kylt

Resultat

Bakterieräkning: Totala antalet bakterier (22°C) 2 per ml

Totala antalet coliforma bakterier (35°C) < 1 per 100 ml

Utlåtande

Efter bedömning enligt gällande råd och anvisningar har det tillhandahållna vattnet vid detta undersökningstillfälle befunnits vara

tjänligt med tvekan tjänligt otjänligt

Anmärkningar:


Behörig undersökare

Avskrift av protokollet har tillställts:

Hälsovårdsnämnden i Smedjebacken

länsläkaren/1 ste stadsläk. länsveterinären veterinärstyrelsen

Särskilda anvisningar

Den som verkställt undersökning av renvatten enligt hälsovårdsstadgans 34 § skall omedelbart tillställa hälsovårdsnämnden två avskrifter av detta protokoll. Det ena exemplaret skall av hälsovårdsnämnden utan dröjsmål tillställas vederbörande länsläkare resp. med denne liketäld förste stadsläkare. (Inom ett flertal län tillställas länsläkaren direkt från laboratoriet en avskrift, varvid endast ett exemplar sändes till hälsovårdsnämnden.) Vid undersökning av vattenprov från offentliga slakthus, kontrollcharkuterier, kontrollslakterier och köttbesiktningabyråer skall laboratoriet sända en avskrift av protokollet till resp. veterinärstyrelsen, länsläkaren och länsveterinären.