

Delaktivitet	Mulig uønsket hendelse	Eksisterende barrierer	Risikoverdi med eksisterende tiltak				Nye barrierer / risikoreduserende tiltak (handlingsplan)	Risikoverdi med nye tiltak				Ansvarlig Frist	Status
			Menneske	Ytre miljø	Økonomi	Økonomi / materiell		Menneske	Ytre miljø	Økonomi	Økonomi / materiell		
Arbeid rundt pressa før og under kjøring.	Skalle hode i den delen av pressa som kan gå opp og ned, se bildet.	Bruke hjelm.	A1					A1					
Vedlikeholdsarbeid på toppen av pressa.	Entrer toppen via trapp ved siden av pressa.	Trappa som tidligere ga adkomst til toppen er sperret. Det skal benyttes lift for adkomst til toppen.	A1					A1					
Vedlikeholdsarbeid på toppen av pressa.	Falle ned mens en står inne i liften og inspiserer toppen.	Det benyttes lift for inspeksjon eller utførelse av oppgaver, men alt gjøres mens man står i liften. Ved inspeksjon på toppen skal en alltid gå gjennom risikovurdering for bruk av lift før en entrer toppen .	A1					A1					
Vedlikeholdsarbeid på toppen av pressa.	Verktøy man har med seg opp i liften faller ned til gulv.	Ha kontroll på verktøyet og alltid legge det fra seg innen for ramme av gulvet i liften. Sperre av et område to meter fra liften mens arbeidet pågår, alternativt ha en kollega som har kontroll på området. Alle som oppholder seg i hallen mens arbeid pågår bruker hjelm.	C2					C2					
Vedlikeholdsarbeid på toppen av pressa.	Lokket over drivverket faller ned på operatøren mens denne jobber på mekanismen.	Lokket holdes opp av et stag med hydraulikk.	D2				Etablere ny ekstra sikring som låses før man starter arbeid under lokket.	B2					
Vedlikeholdsarbeid på toppen av pressa.	Krana kjøres mens vedlikeholdsarbeidet pågår og krasjer i lift eller åpent deksel på toppen av pressa.	Det informeres i forkant på driftsmøte for lab'en at det skal gjennomføres vedlikeholdsarbeid. Fjernkontrollen til traverskrana fjernes mens vedlikeholdsarbeidet pågår.	D1			A2		D1			A2		
Kjøring av forsøk.	Lekkasje av hydraulikkolje med avrenning til offentlig avløp.	Det er ikke sluk i område der pressa står. Ved kjøring er det alltid personell til stede. Ved siden av pressa er det utstyr for å samle/tørke opp oljesøl.		A2					A2				
Kjøring av forsøk.	Klemskade.	Holde avstand under kjøring.	C1					C1					

**SINTEF**

Enhet: SINTEF Community
Bygning: Børrestuveien 3
Sted / bygning / rom / rigg / utstyr/ aktivitet: Prøvehallen - 2000KN-presse

Dato: 07.03.2022

Deltagere: Lars Dokmo, Jan-Fredrik Aasheim

Linjeleder: Eskild Dahl

Delaktivitet	Mulig uønsket hendelse	Eksisterende barrierer	Risikoverdi med eksisterende tiltak				Nye barrierer / risikoreduserende tiltak (handlingsplan)	Risikoverdi med nye tiltak				Ansvarlig Frist	Status
			Menneske	Ytre miljø	Ondørme	Økonomi / materiell		Menneske	Ytre miljø	Ondørme	Økonomi / materiell		
Montering av prøvestykker inn under pressa, løftes med kran.	Operatøren kommer i klem												se denne operasjon i fht bruk av traverskran som skal risikovurderes 6/3.
Prøving av glass.	Sprut av glass ved brudd.	Det er alltid laminert eller sikkerhetsglass som prøves og de spruter ikke ved brudd. Operatøren står alltid ved siden av riggen. Det settes opp egen skjermvegg bak glasset under prøving. Bruker vernesko og vernebriller.	B2					B2					