

MITTAUSKOHTEET	OIKEIN	YHT.	VÄÄRIN	YHT.	HUOMAUTUKSIA	VASTUUHLÖ	KUITTAUSPVM
1 KALUSTO JA TYÖSKENTELY • TYÖSKENTELY • TYÖKONEET • AGGREGAATTI • PIENKALUSTO • SÄHKÖISTYS • VALAISTUS							
2 MUUT TYÖT JA TYÖVAIHEET • PORAVAUNUT • RIKOTUS JA RIKOTUSKONE • KOMPRESSORIT JA LETKUT • TYÖMAALIIKENNE JA KULKUTIET • RAAKA-AINEEN OTTO							
3 ESIMURSKAIN • NOUSUTIE, HOITOTASOT JA KAITEET • SUOJAT • KULJETIN • SIISTEYS							
4 VÄLIMURSKAIN • NOUSUTIE, HOITOTASOT JA KAITEET • KULJETIN • SIISTEYS							
5 JÄLKIMURSKAIN • NOUSUTIE, HOITOTASOT JA KAITEET • KULJETIN • SEULA • SIISTEYS							
6 SEULA • NOUSUTIE, HOITOTASOT JA KAITEET • KULJETIN • SEULA • SIISTEYS							
7 JÄRJESTYS JA VARASTOINTI • YLEISJÄRJESTYS • PÖLYNTORJUNTA • JÄTEASTIAT • POLTTO- JA VOITELUAINEIDEN SÄILYTYS • RÄJÄHDYSTARVIKKEIDEN SÄILYTYS							

OIKEIN YHT:

VÄÄRIN YHT:

% =

$$\% = \frac{O}{O + V} \times 100$$

MITTAUSKOHTEET	HAVAINTOJEN MÄÄRÄ	HYVÄKSYMISPERUSTEET
<b>1 KALUSTO JA TYÖSKENTELY</b>		
• TYÖSKENTELY	– Yksi jokaisesta työntekijästä, mukaanlukien koneen kuljettaja	– Työntekijä käyttää tarvittavia suojaimeja, ei ota ilmiselvää riskiä työssään
• TYÖKONEET	– Yksi jokaisesta työkoneesta, mukaanlukien työmaan sisäinen kuljetuskalusto	– Koneiden yleiskunto (valot, kulkutasot, peilit, peruustushälyttimet jne.)
• AGGREKAATTI	– Yksi aggregaatista	– Aggrekaatin yleiskunto
• PIENKALUSTO	– Yksi jokaisesta pienlaitteesta (nosto-apuvälineet ja kaasuhitsauslaitteet)	– Pienkaluston yleiskunto ja laitekohtaiset määräykset
• SÄHKÖISTYS	– Yksi jokaisesta keskuksesta ja kaapelista	– Keskusten ja kaapeleiden sijoittelu ja suojaus
• VALAISTUS	– Valaistushavainto aina, kun valaistus on tarpeen	– Sekä yleis- että kohdevalaistus riittävä
<b>2. MUUT TYÖT JA VAIHEET</b>		
• PORAVAUNUT	– Yksi havainto poravaunuista	– Yleiskunto hyvä
• RIKOTUS JA RIKOTUSKONE	– Yksi havainto rikotuksesta ja rikotuskoneesta	– Rikotus tehdään turvallisesti, rikotuskoneen yleiskunto hyvä
• KOMPRESSORIT JA LETKUT	– Yksi havainto kompressorista ja sen letkuista	– Kompressorin yleiskunto hyvä, letkut kunnossa
• TYÖMAALIIKENNE JA KULKUTIET	– Yksi havainto alueen työmaaliikenteestä ja kulkuteistä	– Työmaaliikenteelle on varattu erillinen alue, työmaateiden risteykset ovat turvalliset ja niissä riittävät näkemät
• RAAKA-AINEEN OTTO	– Yksi havainto alueen raaka-aineen oton rintauksesta tai luiskista sekä kallioleikkauksen rusnauksesta	– Kalliorintaus rusnattu irtolohkareista, putoamisvaarallisille reuna-alueille pääsy on estetty
<b>3 ESIMURSKAIN</b>		
• NOUSUTIE(T), HOITOTASOT JA KAITEET	– Yksi jokaisesta nousutiestä, hoitotasosta ja niihin liittyvistä kaiteista	– Nousutie (portaat, tikasportaat) kunnossa ja riittävän siistit – Hoitotasot aukottomat ja siistit – Nousutien tai hoitotason kaiteet kunnossa (käsi- ja väljohde)
• SUOJAT	– Yksi havainto hihna- ja vauhtipyörästä	– Hihna- ja vauhtipyörän suojat paikoillaan
• KULJETIN	– Yksi havainto kuljettimesta molemmin puolin	– Kuljettimien vaaralliset nielut ja puristumakohdat suojattu ja kuljetin varustettu hätäpysäytinvaajereilla
• SIISTEYS	– Yksi havainto maanpinnalta molemmilta puolilta esimurskainta	– Työympäristö siisti ja ylimääräiset materiaalit varastoitu

MITTAUSKOHTEET	HAVAINTOJEN MÄÄRÄ	HYVÄKSYMISPERUSTEET
<b>3 VÄLIMURSKAIN</b>		
• NOUSUTIE(T), HOITOTASOT JA KAITEET	– Yksi jokaisesta nousutiestä, hoitotasosta ja niihin liittyvistä kaiteista	– Nousutie (portaat, tikasportaat) kunnossa ja riittävän siistit – Hoitotasot aukottomat ja siistit – Nousutien tai hoitotason kaiteet kunnossa (käsi- ja väljohde)
• KULJETIN	– Yksi havainto kuljettimesta molemmin puolin	– Kuljettimien vaaralliset nielut ja puristumakohdat suojattu ja kuljetin varustettu hätäpysäytinvaajereilla
• SIISTEYS	– Yksi havainto maanpinnalta molemmilta puolilta välimurskainta	– Työympäristö siisti ja ylimääräiset materiaalit varastoitu
<b>5 JÄLKIMURSKAIN</b>		
• NOUSUTIE(T), HOITOTASOT JA KAITEET	– Yksi jokaisesta nousutiestä, hoitotasosta ja niihin liittyvistä kaiteista	– Nousutie (portaat, tikasportaat) kunnossa ja riittävän siistit – Hoitotasot aukottomat ja siistit – Nousutien tai hoitotason kaiteet kunnossa (käsi- ja väljohde)
• KULJETIN	– Yksi havainto kuljettimesta molemmin puolin	– Kuljettimien vaaralliset nielut ja puristumakohdat suojattu ja kuljetin varustettu hätäpysäytinvaajereilla
• SEULA	– Yksi havainto seulasta	– Seulan suojat paikoillaan
• SIISTEYS	– Yksi havainto maanpinnalta molemmilta puolilta jälkimurskainta	– Työympäristö siisti ja ylimääräiset materiaalit varastoitu
<b>6 SEULA</b>		
• NOUSUTIE(T), HOITOTASOT JA KAITEET	– Yksi jokaisesta nousutiestä, hoitotasosta ja niihin liittyvistä kaiteista	– Nousutie (portaat, tikasportaat) kunnossa ja riittävän siistit – Hoitotasot aukottomat ja siistit – Nousutien tai hoitotason kaiteet kunnossa (käsi- ja väljohde)
• SEULA	– Yksi havainto seulasta	– Seulan suojat paikoillaan
• SIISTEYS	– Yksi havainto maanpinnalta molemmilta puolilta seulaa	– Työympäristö siisti ja ylimääräiset materiaalit varastoitu
<b>7 JÄRJESTYS JA VARASTOINTI</b>		
• YLEISJÄRJESTYS	– Järjestyshavainto jokaisesta alueesta	– Järjestys hyvä turvallisuuden kannalta
• PÖLYNTORJUNTA	– Yksi havainto käynnissä olevan murskauslaitoksen pölyntorjunnan toimivuudesta sekä lisäksi havainnot alueittain muiden työalueiden pölyntorjunnasta.	– Pölyntorjunta on riittävällä tasolla, kun alueella ei havaita silmämääräisesti pölyä.
• JÄTEASTIAT	– Yksi jokaisesta jäteastiasta	– Jäteastian ympäristö siisti ja jäte lajiteltu oikein
• POLTTO- JA VOITELU-AINEIDEN SÄILYTYS	– Yksi jokaisesta säiliöstä	– Säiliöiden kunto
• RÄJÄHDYSTARVIKKEIDEN SÄILYTYS JA VARASTOINTI	– Yksi jokaisesta varastosta ja yksi räjähdystarvikkeiden käsittelystä panostuspaikalla.	– Räjähdeet ja nallit lukitussa ja määräysten mukaisessa varastosuojassa – Panostuspaikalla räjähdystarvikkeita käsitellään asianmukaisesti.