



## Informatiekaart WV

De aanwijzingen geven aan in welke delen van het elektriciteitsnet gewerkt mag worden. Op hoofdlijnen is hierna benoemd het werkgebied van de aanwijzing. In de BEI BHS is het verder uitgewerkt.

Vervolgens de aandachtspunten voor jouw veiligheid met daarna een overzicht met de verdeling van de aanwijzingen over de VWI's. In de VWI staat in detail de beschrijving van de activiteiten met de specificatie RO, DO en GO.

Aanwijzing	Werkgebied
WV <sub>MS</sub>	WV en opdrachtgever voor activiteiten in het MS-deel van het domein Distributie en enkele activiteiten voor het MS-deel van het domein Transport
WV <sub>MS-veeromgeving</sub>	WV en opdrachtgever voor werkzaamheden in het MS-deel van het domein Distributie
WV <sub>TS</sub>	WV en opdrachtgever voor activiteiten in het domein Transport
WV <sub>TS-stations</sub>	WV en opdrachtgever voor activiteiten in de stations van het domein Transport
WV <sub>TS-verbindingen</sub>	WV en opdrachtgever voor activiteiten in de verbindingen van het domein Transport

### Aandachtspunten voor de veiligheid

- Als Werkverantwoordelijke mag je werkzaamheden zonder opdracht uitvoeren.
- Je hebt de verplichting om meldingen van ongevallen, bijna-ongevallen en gevaarlijke situaties verder binnen je organisatie te bespreken en eventueel maatregelen treffen.
- Uitvoerenden mogen niet werken zonder raamopdracht of werkplan. Zij moeten zich houden aan de opdracht. Bespreek de opdracht met de uitvoerenden en overtuig je ervan dat zij begrijpen wat het werk inhoudt en welke veiligheidsmaatregelen ze moeten nemen.
- Controleer op de werkplekken regelmatig of de veiligheidsinstructies worden opgevolgd. Grijp in als dat niet voldoende gebeurt.

De regels voor jou en uitvoerenden vind je hieronder kort weergegeven. Leef ze na en zie erop toe dat uitvoerenden dit ook doen.

- Voer een LMRA uit voor je begint met je werkzaamheden. Zorg voor een veilige werkomgeving. Controleer ook tijdens je werk regelmatig of de omstandigheden veranderd zijn.
- Houd rekening met de gevaren van elektriciteit, zoals kortsluiting of elektrocutie. Werk daarom nooit in de gevarezone en houd ook rekening met de veiligheidsafstanden.
- Voer nooit werkzaamheden uit die je niet veilig vindt. Je eigen veiligheid staat altijd voorop.
- Gebruik altijd je persoonlijke beschermingsmiddelen en de veiligheidsmiddelen die nodig zijn.
- Schakel direct hulpdiensten in als dat nodig is.
- Meld ongevallen, bijna-ongevallen en gevaarlijke situaties altijd bij je Operationeel Installatie Verantwoordelijke en je leidinggevende. Laat nooit een gevaarlijke situatie achter.
- Neem bij twijfel altijd contact op met je Operationeel Installatie Verantwoordelijke.

*Deze instructiekaart bevat alleen instructies die door Netbeheer Nederland zijn opgesteld, en dus géén bedrijfsinterne instructies*



## Informatiekaart WV

Onderstaand overzicht geeft aan welke VWI voor wie bestemd is. In de VWI en de BEI BLS staat in detail welke activiteiten daarbij horen.

VWI's		VWAs	VWAs en montage	VW'n	VW's stations	VW's verbindingen
<b>ALGEMEEN</b>						
-	Assisteren	X	X	X	X	X
-	Toezicht houden	X	X	X	X	X
E-104/204	Bedienen en veiligstellen	BBH BH		BBH BH	BBH BH	BBH BH
<b>Meting en beproeving</b>						
E-110	Stromen en spanningen aan primaire delen in MS meten	X				
E-113/213	HS- en MS-primaire componenten meten en beproeven	X	X	X	X	X
E-236	Buiten de schakelfoutbeveiliging om schakelen in HS			X	X	X
E-148/248	Aanbrengen tweede aarding bij twee kabels op één eindsluiting	X		X	X	X
<b>Werzaamheden in stations</b>						
E-121/221	Aanpassen of uitwisselen van veiliggestelde installaties	X		X	X	
E-122/222	Onderhoudsinspecties aan HS- of MS-installaties uitvoeren	X		X	X	
E-123/223	Niet-elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations, schakelruimten of verdeelkasten	X		X	X	
<b>Werzaamheden aan kabels</b>						
E-130/230	Werzaamheden aan veiliggestelde HS- of MS-kabels uitvoeren	X	X	X	X	X
E-132/232	HS- of MS-kabels verleggen	X	X	X		X
E-133/233	Toezicht bij civiele werkzaamheden in de grond in de buurt van een HS of MS-net	X	X	X		X
E-134/234	Onder toezicht een HS of MS kabel die buiten gebruik is uit de grond verwijderen	X	X	X		X
E-138/238	Sensoren op geïsoleerde primaire delen aanbrengen of verwijderen	X		X	X	
E-139/239	HS- of MS kabels selecteren en knippen	X		X		X
<b>Werzaamheden aan lijnen</b>						
E-241	Aanvullende veiligheidsmaatregelen ten behoeve van schilderen inspecteren of het reinigen van masten			X		X
E-242	Het toezicht op werkzaamheden in de buurt van HS-lijnen			X		X
<b>Specials</b>						

Deze instructiekaart bevat alleen instructies die door Netbeheer Nederland zijn opgesteld, en dus géén bedrijfsinterne instructies