



Informatiekaart AVP, VP, VOP en THP

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

Vervolgens de aandachtspunten voor jouw veiligheid met daarna een overzicht met de verdeling van de aanwijzingen over de verschillende VWI's.

Aanwijzing	Werkgebied
AVP _{LS-distributie}	activiteiten in stations, netkasten en netten in het domein LS-distributie, en aan accu's en secundaire en tertiaire installaties in het domein LS-TR
AVP _{LS-service}	bovengrondse activiteiten in stations, netkasten en netten in het domein LS-distributie, en accu's en secundaire en tertiaire installaties in het domein LS-TR
AVP _{LS-transport}	activiteiten in het domein LS-TR en aan accu's, secundaire en tertiaire installaties in het domein LS-distributie
VP _{LS-netten}	werkzaamheden in stations, netkasten en netten in het domein LS-distributie
VP _{LS-aansluitingen}	werkzaamheden in meterkasten en bij nieuwe aanleg van aansluitingen in het domein LS-distributie
VP _{LS-meterkast}	werkzaamheden in meterkasten (kleinverbruik en grootverbruik) in het domein LS-distributie
VP _{LS-transport}	werkzaamheden in het domein LS-TR en aan accu's, secundaire en tertiaire installaties in het domein LS-distributie
VOP _{LS-meters}	werkzaamheden aan kleinverbruikmeters in meterkasten in het domein LS-distributie en beperkte secundaire werkzaamheden in de domeinen LS-distributie en LS-TR
VOP _{LS-transport}	werkzaamheden aan secundaire installatie in de domeinen LS-distributie en LS-TR
VOP _{LS-assistent}	beperkte werkzaamheden in aansluitkasten in het domein LS-distributie en beperkte secundaire werkzaamheden in de domeinen LS-distributie en LS-TR
THP _{LS}	niet-elektrotechnische werkzaamheden buiten de gevarenzone in de domeinen LS-distributie en LS-TR

Aandachtspunten voor jouw veiligheid

- Werk nooit zonder raamopdracht of werkplan. Hou je ook aan die opdracht.
- 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 gevarenzone 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 werkverantwoordelijke en je leidinggevende. Laat nooit een gevaarlijke situatie achter.
- Neem bij twijfel altijd contact op met je werkverantwoordelijke.



Informatiekaart AVP, VP, VOP en THP

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

VWI's		AVP _{LS} -distributie	AVP _{LS} -service	AVP _{LS} -transport	VP _{LS} -netten	VP _{LS} -aansluitingen	VP _{LS} -meterkast	VP _{LS} -transport	VOP _{LS} -meters	VOP _{LS} -transport	VOP _{LS} -assistent	THP _{LS}
ALGEMEEN												
-	Assisteren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
-	Toezicht houden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
E-04	Een LS-netdeel in en uit bedrijf nemen en veiligstellen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		BBH SBH UBH	BBH SBH UBH	BBH SBH UBH	BBH SBH	BBH SBH	BBH SBH SBH	BBH SBH	BBH	BBH	BBH	
Meting en beproeving												
E-10	Een LS-kabel meten of beproeven	X	X	X	X	X		X				
E-11	Een LS-kabel selecteren	X	X	X	X	X		X				
E-12	Kabelzoek-apparatuur plaatsen of verwijderen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
E-13	Een registrerende meting plaatsen of verwijderen	X	X	X	X	X	X	X				
Werkzaamheden in stations en verdeelkasten												
E-20	Een aggregaat aansluiten of afkoppelen	X			X							
E-22 ONDER SP	Een LS-groep plaatsen of verwijderen op een LS-rek	X										
E-22 SP LOOS	Een LS-groep plaatsen of verwijderen op een LS-rek	X			X							
E-23 ONDER SP	Een spanningsloze LS-kabel op een LS-rek monteren of demonteren	X										
E-23 SP LOOS	Een spanningsloze LS-kabel op een LS-rek monteren of demonteren	X			X							
E-24	Een tijdelijke aansluiting op een LS-rek met opzetzekeringen maken of verwijderen	X	X		X							
E-25	Een (in)directe kWh-meting op of bij een LS-rek of indirecte kWh-meting bij een aansluiting (de)monteren	X	X	X	X		X	X				
E-26	Werken aan of nabij accubatterijen	X	X	X				X				
E-27	Niet-elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in stations of verdeelkasten	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
E-28	Werken aan besturings-, telecom- of beveiligingsinstallaties	X	X	X				X		X		
E-29	Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiair)	X	X	X	X			X				
Werkzaamheden in distributienetten												
E-40 ONDER SP	Een verbindingsmof monteren	X			X	X						
E-40 SP LOOS	Een verbindingsmof monteren	X			X	X						
E-41 ONDER SP	Een eindmof monteren	X			X							
E-41 SP LOOS	Een eindmof monteren	X			X	X						
E-42 ONDER SP	Een aftakmof monteren	X			X							
E-42 SP LOOS	Een aftakmof monteren	X			X	X						
E-45	Een lichte mantelschade van een onder spanning staande kunststof LS-kabel repareren	X		X	X			X				
E-46	Een LS-kabel verleggen	X	X	X	X	X		X	X	X	X	
E-47	(Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, uit de grond verwijderen	X	X	X	X	X		X	X	X	X	
E-48	Toezicht houden bij het uitvoeren van civiele werkzaamheden in de grond	X	X	X	X	X		X	X	X	X	
Werkzaamheden in aansluitingen												
E-60	Een (mogelijk) gevaarlijke situatie bij een aansluiting opheffen	X		X	X							
E-61	Een aansluiting op een geschakeld net	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
E-62	Een aansluiting op een vaste spanning	X	X	X	X	X	X	X	X			
E-63	Een tijdelijke leiding vanuit een huisaansluiting aanleggen of verwijderen	X	X	X	X							
E-65	Een kunststof aansluitkast verplaatsen	X	X	X	X	X	X	X	X			
E-66	Een zekeringhouder of installatieautomaat onder spanning verwisselen of bijplaatsen in een kunststof aansluitkast	X	X	X	X	X	X	X	X			
E-67	Storingen in aansluitkasten ≤ 3x 80A verhelpen	X	X		X		X		X			
E-68	De bedrading in een aansluiting ≤ 3x 80A vervangen	X	X		X	X	X		X			
E-69	Een direct aangesloten kWh-meting plaatsen of verwisselen bij aansluitingen ≤ 3x 80A	X	X		X	X	X		X			
E-70	Een tijdelijke afsluitmof (de)monteren	X			X							

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