

EINDUITSLAG

BRANDWEERVAARDIGHEIDSTOETS	Brakel
DATUM	16-03-2024
SOORT	Provinciaal
KLASSE	Brandbestrijding
BAAN	1



PLAATS	NAAM REGIO BRANDWEER	TECHNISCH TOTAAL	TOTAALSCORE	OPMERKING [reglement]
1 *	VR-GELDERLAND-ZUID post ASPEREN - 2	1523	1933	0
2 *	VR-GELDERLAND-ZUID post DODEWAARD	1509	1923	0
3 *	VR-GELDERLAND-ZUID post GELDERMALSEN - 2	1506	1916	0
4	VR-GELDERLAND-ZUID post OPHEUSDEN	1424	1817	0
5	BRW-GELDERLAND-MIDDEN post HARKAMP	1421	1814	0
6	VR-GELDERLAND-ZUID post ZALTBOMMEL	1398	1786	0
7	VNOG post NUNSPEET	1336	1720	0
8	BRW-GELDERLAND-MIDDEN post OOSTERBEEK	1332	1716	0
9	VNOG post GROENLO	1319	1694	0
10	BRW-GELDERLAND-MIDDEN post HETEREN	1291	1659	0

WAARNEMERS	WOONPLAATS
Bart Pas	Wijchen
Jan Pluim	Tiel
Joes Anema	Ede
Ruud van Hattum	Druten
Wouter Hazeleger	Kootwijkerbroek
Jan Smits	Maasbommel
Gerjan van Sligtenhorst	Barneveld
Mohammed Bouaoud	Culemborg

Codering	Indien bij opmerkingen een getal staat, betekent dit:
0	Slachtoffer(s) gered, incident meester
	REGLEMENTAIR TERUG TE STELLEN WEGENS:
1	Incident niet, of niet binnen de gestelde tijd, meester
2	Slachtoffer(s) niet gered
3	Slachtoffer(s) niet gered / incident niet, of niet binnen de gestelde tijd, meester

Deze ploeg(en) worden automatisch 10 punten lager gesteld dan de ploeg die het laagst scoort met opmerking 0

TOTAAL-OVERZICHT

TOTAAL-OVERZICHT

BRANDWEERVAARDIGHEIDSTOETS	Brakel
DATUM	16-03-2024
SOORT	Provinciaal
KLASSE	Brandbestrijding
BAAN	1



GESORTEERD OP RANGSCHIKKING

RS	REGIO BRANDWEER	Bev	111	112	113	114	C/B	Techn. Totaal	BT	BR	Totaal score	RT	WT	OPM
1 *	VR-GELDERLAND-ZUID post ASPEREN - 2	238	303	293	244	241	204	1523	300	110	1933	5,30	48,45	0
2 *	VR-GELDERLAND-ZUID post DODEWAARD	265	195	188	327	330	204	1509	300	114	1923	3,38	38,17	0
3 *	VR-GELDERLAND-ZUID post GELDERMALSEN - 2	255	299	292	228	228	204	1506	300	110	1916	5,09	40,14	0
4	VR-GELDERLAND-ZUID post OPHEUSDEN	228	243	243	255	248	207	1424	285	108	1817	6,56	42,25	0
5	BRW-GELDERLAND-MIDDEN post HARKAMP	236	232	232	276	269	176	1421	285	108	1814	6,06	40,56	0
6	VR-GELDERLAND-ZUID post ZALTBOMMEL	239	228	228	255	248	200	1398	280	108	1786	6,31	39,42	0
7	VNOG post NUNSPEET	221	196	186	269	269	195	1336	270	114	1720	3,39	46,01	0
8	BRW-GELDERLAND-MIDDEN post OOSTERBEEK	224	265	261	208	208	166	1332	270	114	1716	3,55	33,05	0
9	VNOG post GROENLO	208	275	261	205	198	172	1319	265	110	1694	5,35	34,20	0
10	BRW-GELDERLAND-MIDDEN post HETEREN	221	187	180	264	264	175	1291	260	108	1659	6,12	44,01	0

RS = rangschikking

BEV = Bevelvoerder

111 = Aanvalsploeg 1

112 = Aanvalsploeg 2

113 = Waterploeg 1

114 = Waterploeg 2

C/B = Chauffeur-Voertuigbediener

BT = Bonificatiepunten Technisch Totaal

BR = Bonificatiepunten Redding

RT = Redtijd slachtoffer(s)

WT = Werktijd totaal

OPM = Opmerking reglement

Scenario

BRANDWEERVAARDIGHEIDSTOETS	Brakel
DATUM	16-03-2024
SOORT	Provinciaal
KLASSE	Brandbestrijding
BAAN	1



Scenario	<p><i>Scenario</i></p> <p>Bij aannemersbedrijf van der Ven gevestigd aan van Heemstraweg 2 te Brakel, is een medewerker op zaterdag 16 maart 2024 aan het werk. Hij is in de werkplaats achter het kantoor alleen aan het werk. In deze werkplaats kan onderhoud uitgevoerd worden aan diverse voertuigen. In hetzelfde pand bevindt zich ook een olieopslag, onderdelenmagazijn, timmerwerkplaats en bandenopslag.</p> <p>In de werkplaats staat een powerbank van 80kw te laden bij de ingang van het magazijn. Aan deze powerbank staan als test 2 grootte accu's van elektrische trilplaten te laden. Deze staan in het onderdelenmagazijn opgesteld. Bij het ontkoppelen van 1 van deze accu's ontploft de accu waarbij de rondvliegende onderdelen de werknemer in zijn gezicht verwonden.</p> <p>De werknemer weet zelf het alarmnummer te bellen met zijn mobiele telefoon. Hij meldt dat er een ontploffing is geweest en dat hij gewond is geraakt door een steekvlam en rondvliegende delen van de accu.</p> <p>Kort na de melding wordt de verbinding verbroken omdat de werknemer zijn telefoon heeft verloren. Hij kan deze niet meer terug vinden door zijn verwondingen en zichtverlies. Door de ontploffing/steekvlam ontstaat er brand in het magazijn met een doorslagen naar boven in het bandenmagazijn en het kleine kantoor op de begane grond.</p> <p>Gewenste inzet:</p> <p>Bij aankomst van de TS staan de roldeuren van het pand open en wordt de aandacht getrokken door het slachtoffer dat binnen op de hefbrug zit en om hulp roept. Na een snelle grijpredding met ademlucht op moet men direct de roldeuren sluiten en antiventilatie toepassen. Doet men dit niet, dan zal de brand in het kantoor uitslaand worden (vanuit het raam richting de werkplaats). Zodra het slachtoffer buiten is dient gelijk slachtofferbehandeling toegepast te worden d.m.v. koelen (brandwonden).</p> <p>Bij goed uitvragen van slachtoffer krijgt men een digitale toegangspas (noot: alle deuren zijn elektronisch afgesloten). Het slachtoffer kan alle informatie geven over de toedracht en wat er gebeurd is. 15 min na alarmering komt een sleutelhouder ter plaatse. Deze kan eventueel ook nog sleutels geven en heeft alle info over het pand.</p> <p>De powerbank (die verder nog niet bij de brand betrokken is) kan veiliggesteld worden d.m.v. het loskoppelen van de 380v stekker uit stroomnet en het indrukken van de noodstopknop (noot: deze zit op de powerbank).</p> <p>De niet ontplofte accu is door de warmte aangestraald en in een thermal runaway beland. Deze accu moet naar buiten gebracht worden en ondergedompeld worden in een bak water.</p> <p>Bij een goed gebruik van de warmtebeeldcamera kan de doorslag naar boven al in een vroeg stadium ontdekt worden. Bij een snelle en goede antiventilatie is het voordeel dat je met 1 straal lage druk/ o-bundel de brand beneden vanuit de werkplaats kunt blussen.</p> <p>Met de 2e straal lage druk/o-bundel kan je vanaf de andere zijde het kantoor en de doorslag op de verdieping blussen. Bij geen snelle antiventilatie zal je vanaf het begin de brand met 2 stralen lage druk/o-bundel vanuit de werkplaats moeten blussen. Daarna kan je pas doorstoten naar de andere zijde om het kantoor en de verdieping af te blussen. De brand kan, gelet op de vuurlast, geblust worden met twee stralen lage druk/ o-bundels. Waterwinning is beschikbaar in de vorm van een Watertank Groot (WTG 085461).</p>
Zwaartepunten	<ul style="list-style-type: none"> ● Het redden van het slachtoffer ● Toepassen van antiventilatie ● Aandachtspunten bij thermal runaway Li-Ion accu. ● Het blussen van de brand
Oefenkaarten	