

# ALGEMENE GEGEVENS BALK 7

WERK : 2118

ONDERDEEL : Fundering

TOTALE LENGTE BALK = 3.000 m

VERING  
(mm/KN)

INGESTELDE  
ZAKKING VOORAF

VRIJ OPGELEGD LINKS

VELD 44 - 30 LENGTE = 0.500 m EI= 25150 KNm²

KNOOP 44 X = 0.000 m 1000000

0.00000 mm

VELD 30 - 45 LENGTE = 2.500 m EI= 25150 KNm²

KNOOP 30 X = 0.500 m 0.01000

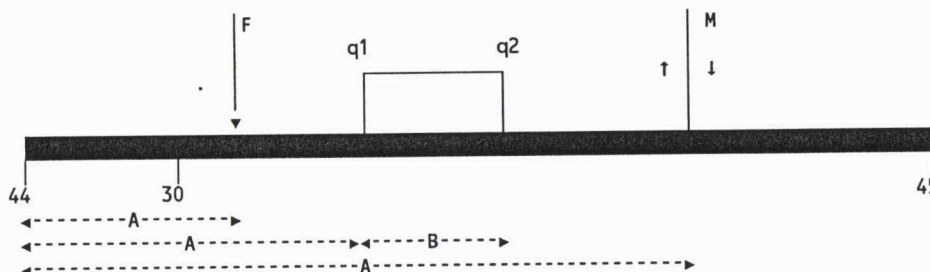
0.00000 mm

KNOOP 45 X = 3.000 m 1000000

0.00000 mm

VRIJ OPGELEGD RECHTS

## KRACHTENOVERZICHT



Q-LASTEN	Nº	q1	q2	A	B
=====	1	15.38 KN/m	15.38 KN/m	0.000 m	3.000 m

X	MOMENT	DWARSKRACHT	REAKTIE	ZAKKING ( mm )	HOEKVERDR. ( mRAD )
KNOOP 44	-0.00	DIREKT	0.00	-17.25	0.5314
0.000		R	-17.25		-0.1269
0.500		L	-24.94		
KNOOP 30	-10.55	DIREKT	0.00	48.38	0.4838
0.500		R	23.44		-0.0284
3.000		L	-15.01		
KNOOP 45	0.00	DIREKT	0.00	15.01	0.2910
					-0.3005

MAXIMALE VELDMOMENTEN				* MAXIMALE VELDZAKKINGEN	
=====				* =====	
VELD	X	MOMENT	DWARSKRACHT	X	ZAKKING ( mm )
44 - 30		GEEN MAXIMAAL VELDMOMENT			
30 - 45	2.024	7.32	0.00	1.619	0.5368 = 0.00021 * L