

E I N G A B E N -- Programm ROHR2
Auftrag 9050300
ASU Kosice NO. 9
System: KO 07e

HGH/30.1c -- Seite 1
Datum 17.06.05 17:23:49

CCC	*****	CCC
CCC	Lagerbelastung	CCC
CCC	*****	CCC

E R G E B N I S S E -- Programm ROHR2
Auftrag 9050300
ASU Kosice NO. 9
System: KO 07e

HGH/30.1c -- Seite 2
Datum 17.06.05 17:23:49

E I N G A B E P R O T O K O L L E R G E B N I S A U S W E R T U N G
=====

KOMBINATION VON ROHR2 LASTFAELLEN

mit Progr. ROHR2 Version 30.1

DIE AUSWERTUNG ERFOLGT NUR FUER FOLGENDE PUNKTE :

Strang	Punkt	Ort	Text zum Schnitt
1	10	S	B44201/ C
1	70	S	Führungslager,
1	85	S	Führungslager,
1	140	S	B44101/C

ES WURDEN FOLGENDE LASTFAELLE BERUECKSICHTIGT:

Lf-Datei	Lf-Feld	Lf-Bezeichnung	erstellt am:
Gew1.erg	G1	Gewicht	17.06.05 17:23:44
Templ.erg	T1	Betrieb1	17.06.05 17:23:45
Wind1.erg	W1	Wind1-X	17.06.05 17:23:47
Wind1.erg	W2	Wind1-Y	17.06.05 17:23:47

U E B E R L A G E R U N G S V O R S C H R I F T

Ex-Feld XG0	Extrw. Gewicht	= FEST aus:		
	Lf-Feld G1	Lastf. Gewicht	*	1.00
Lf-Feld OP0	Lastf. Betrieb 0	= ARITHMET aus:		
	Lf-Feld T1	Lastf. Betrieb1	*	1.00
Ex-Feld XOP	Extrw. Betrieb	= SAFE aus:		
	Lf-Feld OP0	Lastf. Betrieb 0	*	1.00
Ex-Feld H	Extrw. Max Gew/Betrieb	= SAFE aus:		
	+ Ex-Feld XG0	Extrw. Gewicht	*	1.00
	+ Ex-Feld XOP	Extrw. Betrieb	*	1.00
Lf-Feld W-G_21	Lastf. Wind1-X-Gew	= ARITHMET aus:		
	Lf-Feld W1	Lastf. Wind1-X	*	1.00
	+ Lf-Feld G1	Lastf. Gewicht	*	-1.00
Lf-Feld W-G_22	Lastf. Wind1-Y-Gew	= ARITHMET aus:		
	Lf-Feld W2	Lastf. Wind1-Y	*	1.00
	+ Lf-Feld G1	Lastf. Gewicht	*	-1.00
Lf-Feld W_RMS2	Lastf. Wind1-XY	= RMS aus:		
	Lf-Feld W-G_21	Lastf. Wind1-X-Gew	*	1.00
	+ Lf-Feld W-G_22	Lastf. Wind1-Y-Gew	*	1.00
Ex-Feld XW2	Extrw. Wind1	= GRWE aus:		
	Lf-Feld W_RMS2	Lastf. Wind1-XY	*	1.00
Ex-Feld XWIEB	Extrw. Max Wind/Erdb	= SAFR aus:		
	+ Ex-Feld XW2	Extrw. Wind1	*	1.00
Ex-Feld EXT	Extrw. Extremwert	= FEST aus:		
	+ Ex-Feld H	Extrw. Max Gew/Betrieb	*	1.00
	+ Ex-Feld XWIEB	Extrw. Max Wind/Erdb	*	1.00
Lf-Feld LFEXT	Lastf. Extremwert	= EXTREMUM aus:		
	Ex-Feld EXT	Extrw. Extremwert	*	1.00
Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld G1	Lastf. Gewicht		
Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld T1	Lastf. Betrieb1		
Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld W1	Lastf. Wind1-X		
Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld W2	Lastf. Wind1-Y		

Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld LFEXT	Lastf. Extremwert		

Neue Seite

E R G E B N I S S E -- Programm ROHR2
 Auftrag 9050300
 ASU Kosice NO. 9
 System: KO 07e

HGH/30.1c -- Seite 4
 Datum 17.06.05 17:23:49

S t r a n g 1 P u n k t 10 ST B44201/ C
 Stuetze im absoluten Koordinatensystem

Lastf.-Bezeichn.	WX PX mm Grd	WY PY mm Grd	WZ PZ mm Grd	AQX AMX kN kNm	AQY AMY kN kNm	AQZ AMZ kN kNm
Gewicht	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.023 -0.029	-0.019 0.036	-0.748 -0.008
Betriebl	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.226 -0.040	0.021 0.195	-0.622 -0.035
Windl-X	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.033 -0.021	-0.026 0.043	-0.753 -0.001
Windl-Y	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.014 -0.121	0.096 0.033	-0.736 -0.022

Extremwert	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.283 -0.133	0.136 0.203	-0.761 -0.051
------------	--------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	------------------

HGH/30.1c -- Seite 5
Datum 17.06.05 17:23:49

X= +/- 2mm, Y-Stop

Lastf.-Bezeichn.	WX	WY	WZ	AQX	AQY	AQZ
	PX	PY	PZ	AMX	AMY	AMZ
	mm	mm	mm	kN	kN	kN
	Grd	Grd	Grd	kNm	kNm	kNm
Gewicht	0.00	0.00	-0.05	0.020	0.019	-0.743
	-0.18	-0.01	-0.03	0.000	0.000	0.000
Betriebl	1.62	0.00	-0.06	0.264	-0.030	-0.851
	0.02	-0.12	0.00	0.000	0.000	0.000
Windl-X	0.01	0.00	-0.05	0.135	0.019	-0.704
	-0.17	0.00	-0.03	0.000	0.000	0.000
Windl-Y	0.00	0.02	-0.05	0.034	0.315	-0.750
	-0.49	-0.03	-0.06	0.000	0.000	0.000
Extremwert	1.63	-0.02	-0.06	0.380	-0.326	-0.891
	-0.49	-0.14	-0.06	0.000	0.000	0.000

E R G E B N I S S E -- Programm ROHR2
 Auftrag 9050300
 ASU Kosice NO. 9
 System: KO 07e

HGH/30.1c -- Seite 6
 Datum 17.06.05 17:23:49

S t r a n g 1 P u n k t 85 AR Führungslager,
 Stuetze im absoluten Koordinatensystem

Y= +/-1mm

Lastf.-Bezeichn.	WX PX mm Grd	WY PY mm Grd	WZ PZ mm Grd	AQX AMX kN kNm	AQY AMY kN kNm	AQZ AMZ kN kNm
Gewicht	0.00 -0.16	0.00 0.00	-0.04 0.03	0.018 0.000	0.020 0.000	-0.547 0.000
Betrieb1	-3.07 0.05	-0.19 0.13	-0.05 -0.01	-0.230 0.000	-0.014 0.000	-0.769 0.000
Wind1-X	0.01 -0.16	0.00 0.00	-0.04 0.03	0.130 0.000	0.020 0.000	-0.595 0.000
Wind1-Y	0.00 -0.44	0.83 0.03	-0.04 0.10	0.001 0.000	0.180 0.000	-0.586 0.000
Extremwert	-3.08 -0.44	-1.02 0.16	-0.06 0.10	-0.344 0.000	0.180 0.000	-0.831 0.000

E R G E B N I S S E -- Programm ROHR2
 Auftrag 9050300
 ASU Kosice NO. 9
 System: KO 07e

HGH/30.1c -- Seite 7
 Datum 17.06.05 17:23:49

S t r a n g 1 P u n k t 140 ST B44101/C
 Stuetze im absoluten Koordinatensystem

Lastf.-Bezeichn.	WX PX mm Grd	WY PY mm Grd	WZ PZ mm Grd	AQX AMX kN kNm	AQY AMY kN kNm	AQZ AMZ kN kNm
Gewicht	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.015 -0.015	-0.020 0.037	-0.668 0.006
Betrieb1	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.259 -0.016	0.024 -0.130	-0.463 0.039
Wind1-X	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.041 -0.020	-0.013 0.045	-0.661 0.014
Wind1-Y	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.021 -0.106	0.097 0.042	-0.640 0.024

Extremwert	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.315 -0.107	0.141 -0.139	-0.697 0.058
------------	--------------	--------------	--------------	------------------	-----------------	-----------------

ER G E B N I S S E -- Programm ROHR2
Auftrag 9050300
ASU Kosice NO. 9
System: KO 07e

HGH/30.1c -- Seite 8
Datum 17.06.05 17:23:49