

E I N G A B E N -- Programm ROHR2
Auftrag 9050300
ASU Kosice NO. 9
System: KO 04

HGH/30.1c -- Seite 1
Datum 12.05.05 10:09:04

CCC	*****	CCC
CCC	Stutzenbelastung	CCC
CCC	*****	CCC

E R G E B N I S S E -- Programm ROHR2
Auftrag 9050300
ASU Kosice NO. 9
System: KO 04

HGH/30.1c -- Seite 2
Datum 12.05.05 10:09:04

E I N G A B E P R O T O K O L L ERGEBNISAUSWERTUNG
=====

KOMBINATION VON ROHR2 LASTFAELLEN

mit Progr. ROHR2 Version 30.1

DIE AUSWERTUNG ERFOLGT NUR FUER FOLGENDE PUNKTE :

Strang	Punkt	Ort	Text zum Schnitt	
4	10	n	V16001/ 1.02	ABSOLUT
10	360	v	W20000/ B	ABSOLUT
12	400	v	W20000/ B	ABSOLUT
14	440	v	W20000/ B	ABSOLUT
15	480	v	W20000/ B	ABSOLUT

ES WURDEN FOLGENDE LASTFAELLE BERUECKSICHTIGT:

Lf-Datei	Lf-Feld	Lf-Bezeichnung	erstellt am:
Gew1.erg	G1	Gewicht	12.05.05 10:08:43
Temp1.erg	T1	Betrieb1	12.05.05 10:08:45
Temp2.erg	T2	Betrieb2	12.05.05 10:08:49
Temp3.erg	T3	Betrieb3	12.05.05 10:08:53
Temp4.erg	T4	Betrieb4	12.05.05 10:08:55
Wind1.erg	W1	Wind1-X	12.05.05 10:08:58
Wind1.erg	W2	Wind1-Y	12.05.05 10:08:58

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
Lf-Feld OP1	Lastf. Betrieb 1	= ARITHMET aus:		
	Lf-Feld T2	Lastf. Betrieb2	*	1.00
Lf-Feld OP2	Lastf. Betrieb 2	= ARITHMET aus:		
	Lf-Feld T3	Lastf. Betrieb3	*	1.00
Lf-Feld OP3	Lastf. Betrieb 3	= ARITHMET aus:		
	Lf-Feld T4	Lastf. Betrieb4	*	1.00
Ex-Feld XOP	Extrw. Betrieb	= SAFE aus:		
	Lf-Feld OP0	Lastf. Betrieb 0	*	1.00
	+ Lf-Feld OP1	Lastf. Betrieb 1	*	1.00
	+ Lf-Feld OP2	Lastf. Betrieb 2	*	1.00
	+ Lf-Feld OP3	Lastf. Betrieb 3	*	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 T2	Lastf. Betrieb2		
Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld T3	Lastf. Betrieb3		
Ausgabe der Lastfallfelder:				
	Lf-Feld T4	Lastf. Betrieb4		
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 04

HGH/30.1c -- Seite 4
 Datum 12.05.05 10:09:04

S t r a n g 4 P u n k t 10 n V16001/ 1.02
 Absolutes Koordinatensystem

Lastf.-Bezeichn.	WX PX mm Grd	WY PY mm Grd	WZ PZ mm Grd	QX MX kN kNm	QY MY kN kNm	QZ MZ kN kNm
Gewicht	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.377 -0.130	0.088 -0.278	0.424 0.011
Betrieb1	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.006 -0.210	-0.116 0.204	0.189 0.245
Betrieb2	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.310 -0.256	-0.270 0.580	-0.075 0.413
Betrieb3	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.531 0.026	0.250 -0.483	0.484 -0.237
Betrieb4	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.540 -0.294	-0.388 0.866	-0.275 0.544
Wind1-X	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.041 -0.180	0.117 -0.054	0.491 0.018
Wind1-Y	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	-0.389 -0.297	0.475 -0.286	0.441 0.131

Extremwert	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.958 -0.469	-0.776 1.090	0.553 0.665
------------	--------------	--------------	--------------	-----------------	-----------------	----------------

HGH/30.1c -- Seite 5
Datum 12.05.05 10:09:04

Lastf.-Bezeichn.	WX	WY	WZ	QX	QY	QZ
	PX	PY	PZ	MX	MY	MZ
	mm	mm	mm	kN	kN	kN
	Grd	Grd	Grd	kNm	kNm	kNm
Gewicht	0.00	0.00	0.00	0.125	-0.032	-0.770
	0.00	0.00	0.00	0.222	0.233	0.026
Betrieb1	0.00	0.00	0.00	0.147	0.020	-1.047
	0.00	0.00	0.00	0.150	0.282	0.051
Betrieb2	0.00	0.00	0.00	0.182	0.057	-1.282
	0.00	0.00	0.00	0.101	0.348	0.076
Betrieb3	0.00	0.00	0.00	0.149	-0.045	-0.711
	0.00	0.00	0.00	0.242	0.269	0.020
Betrieb4	0.00	0.00	0.00	0.211	0.082	-1.466
	0.00	0.00	0.00	0.070	0.401	0.096
Wind1-X	0.00	0.00	0.00	0.101	-0.067	-0.803
	0.00	0.00	0.00	0.288	0.196	0.020
Wind1-Y	0.00	0.00	0.00	0.128	-0.016	-0.811
	0.00	0.00	0.00	0.199	0.242	0.030

Extremwert	0.00	0.00	0.00	0.235	0.120	-1.518
	0.00	0.00	0.00	0.312	0.440	0.103

HGH/30.1c -- Seite 6
Datum 12.05.05 10:09:04

Lastf.-Bezeichn.	WX	WY	WZ	QX	QY	QZ
	PX	PY	PZ	MX	MY	MZ
	mm	mm	mm	kN	kN	kN
	Grd	Grd	Grd	kNm	kNm	kNm
Gewicht	0.00	0.00	0.00	-0.126	-0.051	1.563
	0.00	0.00	0.00	0.236	-0.316	0.026
Betrieb1	0.00	0.00	0.00	-0.158	-0.120	1.520
	0.00	0.00	0.00	0.358	-0.368	0.064
Betrieb2	0.00	0.00	0.00	-0.174	-0.172	1.489
	0.00	0.00	0.00	0.452	-0.394	0.099
Betrieb3	0.00	0.00	0.00	-0.090	-0.006	1.589
	0.00	0.00	0.00	0.163	-0.260	0.013
Betrieb4	0.00	0.00	0.00	-0.184	-0.214	1.470
	0.00	0.00	0.00	0.527	-0.412	0.125
Wind1-X	0.00	0.00	0.00	-0.152	-0.085	1.646
	0.00	0.00	0.00	0.301	-0.364	0.020
Wind1-Y	0.00	0.00	0.00	-0.134	-0.035	1.577
	0.00	0.00	0.00	0.214	-0.328	0.029

Extremwert	0.00	0.00	0.00	-0.211	-0.252	1.674
	0.00	0.00	0.00	0.596	-0.461	0.132

HGH/30.1c -- Seite 7
Datum 12.05.05 10:09:04

Lastf.-Bezeichn.	WX	WY	WZ	QX	QY	QZ
	PX	PY	PZ	MX	MY	MZ
	mm	mm	mm	kN	kN	kN
	Grd	Grd	Grd	kNm	kNm	kNm
Gewicht	0.00	0.00	0.00	0.016	-0.085	0.405
	0.00	0.00	0.00	0.292	0.115	-0.008
Betrieb1	0.00	0.00	0.00	0.213	-0.116	0.452
	0.00	0.00	0.00	0.356	0.421	0.009
Betrieb2	0.00	0.00	0.00	0.389	-0.154	0.508
	0.00	0.00	0.00	0.431	0.694	0.023
Betrieb3	0.00	0.00	0.00	-0.080	-0.076	0.387
	0.00	0.00	0.00	0.277	-0.033	-0.012
Betrieb4	0.00	0.00	0.00	0.522	-0.185	0.549
	0.00	0.00	0.00	0.492	0.900	0.033
Wind1-X	0.00	0.00	0.00	-0.028	-0.088	0.331
	0.00	0.00	0.00	0.307	0.049	-0.018
Wind1-Y	0.00	0.00	0.00	0.014	-0.086	0.403
	0.00	0.00	0.00	0.297	0.113	-0.003
Extremwert	0.00	0.00	0.00	0.566	-0.188	0.623
	0.00	0.00	0.00	0.507	0.965	0.044

HGH/30.1c -- Seite 8
Datum 12.05.05 10:09:04

Lastf.-Bezeichn.	WX	WY	WZ	QX	QY	QZ
	PX	PY	PZ	MX	MY	MZ
	mm	mm	mm	kN	kN	kN
	Grd	Grd	Grd	kNm	kNm	kNm
Gewicht	0.00	0.00	0.00	0.120	-0.089	0.904
	0.00	0.00	0.00	0.287	0.228	-0.012
Betrieb1	0.00	0.00	0.00	0.290	-0.198	0.959
	0.00	0.00	0.00	0.488	0.489	-0.021
Betrieb2	0.00	0.00	0.00	0.439	-0.291	1.017
	0.00	0.00	0.00	0.661	0.717	-0.027
Betrieb3	0.00	0.00	0.00	0.033	-0.044	0.890
	0.00	0.00	0.00	0.206	0.094	-0.004
Betrieb4	0.00	0.00	0.00	0.552	-0.363	1.063
	0.00	0.00	0.00	0.795	0.891	-0.032
Wind1-X	0.00	0.00	0.00	0.098	-0.093	0.881
	0.00	0.00	0.00	0.302	0.193	-0.022
Wind1-Y	0.00	0.00	0.00	0.115	-0.090	0.907
	0.00	0.00	0.00	0.291	0.220	-0.008
Extremwert	0.00	0.00	0.00	0.576	-0.367	1.086
	0.00	0.00	0.00	0.810	0.927	-0.043

ER G E B N I S S E -- Programm ROHR2
Auftrag 9050300
ASU Kosice NO. 9
System: KO 04

HGH/30.1c -- Seite 9
Datum 12.05.05 10:09:04