

# Transura

## Trans A

Brenn. unvollst.	0	1	2	3	$\Sigma$ Max. gesen = 380,8 + 453,5 + 86,4 = 920,7
Plumber.	750				$\Sigma$ min gesen = 336 + 363 + 59,3 = 748,3
Ten. gesen		400	500	100	
Wosp. guck 5%		0,952	0,907	0,864	YDP = 920,7 - 750 = 170,7 - 5%
max gesen ges		380,8	453,5	86,4	YDP = 748,3 - 750 = -1,7 - 19%
Wosp. gesen. max unvoll. ges	-750	-369,2	84,3	170,7	BMD(A) = $\frac{920,7 - 750}{920,7 - 748,3}$
Wosp. gesen. 19%		0,84	0,706	0,583	= $\frac{5 - 15 + x1}{5 - 19} = 18,8\%$
min. gesen. Ten. ges.		336	363	59,3	
min. unvoll. gesen.	-750	-114	-61	-1,7	
unvollst	750				$\Sigma$ max gesen = 85,2 + 362,8 + 432 = 890
Ten. gesen		100	400	500	$\Sigma$ min. gesen = 84 + 232,4 + 296,5 = 662,9
Wosp. gesen 5%		0,952	0,907	0,864	85,47 + 292,21 + 312,19 = 689,86
max gesen ges		95,2	362,8	432	YDP = 890 - 750 = 140 - 5%
max unvoll. ges	-750	-654,8	-292	140	YDP = 689,86 - 750 = -60,14
Wosp. gesen. 17%		0,85	0,726	0,602	BMD = $\frac{890 - 750}{890 - 689,86}$
min. gesen. Ten. ges.		85,17	282,21	312,5	$\frac{5 - 15 + x1}{5 - 17} = 5 + 839 = 1339$
min. unvoll. gesen	-750	-868	-236	-1,7	
		-664	-372	-60,14	

Barley: kuantitas A dan B untuk membuat, dan ada BMD baru za untuk dan barometer mempunyai temperatur gas-gas

6 untuk 2 negara Trans A.

Bar. untuk bahan	D	1	2	3
Umpan	1300			
Tem. gas-gas		800	500	300
Waktu. max max 5%		0,95	0,91	0,86
Max. gas. gas	0	761,9	453,51	259,15
Max. umpan gas-gas	-1300	-538,1	-84,81	74,57
Waktu. gas min max 10%		0,85	0,73	0,62
Min. gas. gas	0	683,76	365,26	187,31
Min. umpan. gas gas. max.	-1300	-664	-347	-174

$$\begin{aligned} \Sigma_{max} &= 1474,57 \\ & \quad 1185 \\ \Sigma_{min} &= 1236,23 \\ T_{an} &= 2 \\ T_{er} &= 2 + \frac{89,38}{259,15} = 2,34 \\ T_{er}^{max} &= 1236,23 \\ T_{er}^{min} &= - \\ BMD &= \frac{1474,57 - 1300}{1474,57 - 1236,23} \\ &= \frac{5 - 15 \times 0}{5 - 20} = 0,05 \\ BMD &= 5 + 8,77 = 13,77 \end{aligned}$$

$$YD_A = (800 + 500 + 300) - 1300 = 300 \text{ r.p.}$$

$$YDD_A = (683,76 + 365,26 + 187,31) - 1300 = -63,67 \text{ r.p.} - \text{min}$$

$$(664 + 347 + 174) - 115$$

$$YDD_A = (761,9 + 453,51 + 259,15) - 1300 = 174,57 \text{ r.p.}$$

$$YD_A = \frac{800 + 500 + 300}{1300} = 1,23$$

$$YDD_A = \frac{761,9 + 453,51 + 259,15}{1300} = 1,134 - \text{max}$$

$$YDD_A = \frac{683,76 + 365,26 + 187,31}{1300} = 0,951 - \text{min}$$

$$YDD_A = \frac{664 + 347 + 174}{1300} = 0,91 - \text{min}$$

Уровень Б				
Р-интервал	0	1	2	3
чисел.	1300			
Рен. годов		300	500	300
вост. 5%		0,95	0,91	0,86
Max год. год		285,71	453,51	691,07
Max узн. год	-1300	-1014,29	-562,77	130,3
вост. 1%		0,85	0,73	0,62
Min. год. год		256,41	365,26	499,5
Min узн. год	-1300	-1013,59	-676,38	176,34

$$\sum_{max} = 1430,3$$

$$\sum_{min} = 1121,16$$

$$T_{on} = 2 + \frac{200}{300} = 2,25$$

$$T_{on} = 2 + \frac{500,77}{691,07} = 2,811 - \text{max}$$

$$T_{on} = - \quad - \text{min}$$

$$BMD = \frac{1430 - 1300}{5 - (5 \times x)}$$

$$= \frac{130 - 1121,16}{5 - 17} = 5,05$$

$$BMD = 5 + 5,05 = 10,05\%$$

$$ЧДБ = (800 + 500 + 300) - 1300 = 300 \text{ т.р.}$$

$$ЧДДБ = (285,71 + 453,51 + 691,07) - 1300 = 130,3 \text{ т.р. - max}$$

$$ЧДДБ = (256,41 + 365,26 + 499,5) - 1300 = -178,84 \text{ т.р. - min}$$

$$УДДБ = \frac{(285,71 + 453,51 + 691,07)}{1300} = 4,1 - \text{max}$$

$$УДДБ = \frac{256,41 + 365,26 + 499,5}{1300} = 0,862 - \text{min}$$

$$УДБ = \frac{800 + 500 + 300}{1300} = 1,23$$

Вывод: при выборе элемента проекта А, т.е. ЧДД, ЧДР, БМД лучше, чем Б

Таким образом элемент А лучше