Optimización de la Respuesta para la Concentración de Anol y Anona de la corriente, 723

A	Carga de ciclohexano, kg/h
B	Vapor al E 530, kg/h
C	Presión de C 525, kg/cm2 gauge
D	Nivel de la V 540, o/o
E	Vapor al E 532, kg/h

No.	Factor	P-value	Coef. Regresión		
	Constante		156,488	156,488	
1	A	0,0018	1,45375	-1,45375	
2	B	0,0171	1,065	-1,065	
3	C	0	3,49812	-3,49812	
	D	0,0001	1,96437	-1,96437	
4	E	0,0007	1,60875	-1,60875	
			$f(X_A,X_B,X_C,X_D,X_E)$	146,898	kg/h

X_A	X_B	X_C	X_D	X_E
-1	-1	-1	-1,00	-1,00
94000	10500	2,4	8	1100

Restricciones				
-1	<=	X_A	<=	1
-1	<=	X_B	<=	1
-1	<=	X_C	<=	1
-1	<=	X_D	<=	1
-1	<=	X_E	<=	1