

Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)
1	0.11933333	1	0.18333333	1	0.39283333	1	0.17383333	1	0.30683333	1	0.09683333	1	0.03333333
2	0.11766667	2	0.18483333	2	0.395	2	0.17166667	2	0.30833333	2	0.09583333	2	0.035
3	0.33	3	0.72	3	0.63	3		3		3		3	
4	0.32	4	0.57	4	0.37	4		4		4		4	
5	0.18	5	0.23	5	0.27	5		5		5		5	0.25
6	0.22	6	0.17	6	0.19	6		6		6		6	0.21666667
7	0.27	7	0.05	7		7		7		7		7	
8	0.3	8	0.07	8		8		8		8		8	
9	0.25	9		9		9		9		9		9	
10	0.21666667	10		10		10		10		10		10	
11	0.033	11	0.116	11		11		11		11		11	
12	0.05	12	0.4	12		12		12		12		12	
Promedio Act 1	0.20055556	Promedio Act 2	0.258	Promedio Act 3	0.37463889	Promedio Act 1	0.17275	Promedio Act 2	0.30758333	Promedio Act 3	0.09633333	Promedio Act 1	0.13375
Tiempo de ciclo individual	0.20055556	Tiempo de ciclo individual	0.258	Tiempo de ciclo individual	0.37463889	Tiempo de ciclo individual	0.17275	Tiempo de ciclo individual	0.30758333	Tiempo de ciclo individual	0.09633333	Tiempo de ciclo individual	0.13375
Actividad 22		Actividad 23		<div> <div>Tiempo de ciclo Total inicial es la suma de los 5.96513889 minutos</div> <div>Tiempo de ciclo total inicial equivale al tiempo promedio total del proceso (X), porque para calcularlo se utiliza los tiempos promedio de cada actividad</div> </div>									
Lectura	Duración (min)	Lectura	Duración (min)										
1	0.02916667	1	0.03716667										
2	0.0315	2	0.055										
3		3											
4		4											
5	0.13	5	0.1										
6	0.06	6	0.07										
7		7											
8		8											
9		9											
10		10											
11		11											
12		12											
Promedio Act 1	0.06266667	Promedio Act 2	0.06554167										
Tiempo de ciclo individual	0.06266667	Tiempo de ciclo individual	0.06554167										

Actividad	1	2	3	4	5	7	0.66	9	10	11	12	13	14
Valor máximo	0.566	1.87	0.733	0.683	0.966	1.566	0.65	0.833	0.57	0.57	1.25	0.65	1.07
Valor mínimo	0.065	0.06483333	0.058	0.05	0.03483333	0.06666667	0.06833333	0.06833333	0.12	0.15	0.07	0.13	0.18333333
Rango	0.501	1.80516667	0.675	0.633	0.93116667	1.49933333	0.58166667	0.76466667	0.45	0.42	1.18	0.52	0.88666667
Actividad	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
Valor máximo	0.33	0.72	0.63	0.17383333	0.30833333	0.09683333	0.25	0.13	0.1				
Valor mínimo	0.033	0.05	0.19	0.17166667	0.30683333	0.09583333	0.03333333	0.02916667	0.03716667				
Rango	0.297	0.67	0.44	0.00216667	0.0015	0.001	0.21666667	0.10083333	0.06283333				