

Test sulle medie (Validazione selezionatrice)

Ho: μ Observed = μ Expected

Ha: μ Observed $\neq$ μ Expected

Dimensione del lotto: 35,000

Comprese conformi: 34,287

Comprese con difetto A: 438

Comprese con difetto B: 275

1.25% 6.42297

0.79% 5.08540

Test n°	Difetti rilevati		Con trasformazione ARCSen			
	Difetto A	Difetto B	Trasform (A)		Trasform (B)	
1	437	236	1.249%	6.41560	0.674%	4.71014
2	438	240	1.251%	6.42297	0.686%	4.74998
3	429	241	1.226%	6.35636	0.689%	4.75989
4	430	244	1.229%	6.36379	0.697%	4.78949
5	420	270	1.200%	6.28906	0.771%	5.03884
6	438	231	1.251%	6.42297	0.660%	4.65987
7	426	226	1.217%	6.33400	0.646%	4.60905
8	438	239	1.251%	6.42297	0.683%	4.74005
9	400	260	1.143%	6.13690	0.743%	4.94441
10	438	232	1.251%	6.42297	0.663%	4.66996
			Media	6.35876	Media	4.76717
			Dev std	0.09095	Dev std	0.13166
			Alpha (2c)	0.05		
			Sx	0.02876	Sx	0.04164
			t calc	2.23253	t calc	7.64331
			Alpha (2c)	0.05000	Alpha (2c)	0.05000
			t critico	2.26216	t critico	2.26216
			Ho accettata - buona selezione		Ha accettata - scarsa selezione	