

VALORES OBSERVADOS

D.simulans vs. D. yakuba

	Sust.	Polim.	totales	frec
Sinón.	18	26	44	0.90
Reepl.	5	0	5	
total	23	26	49	
frec.	0.47	0.53		

valores tomados de la tabla

VALORES OBSERVADOS

D.melanogaster vs. D. yakuba

	Sust.	Polim.	totales	frec
Sinón.	23	28	51	0.86
Reepl.	6	2	8	
total	29	30	59	
frec.	0.49	0.51		

valores tomados de la tabla

VALORES OBSERVADOS

D.melanogaster vs. D. simulans

	Sust.	Polim.	totales	frec
Sinón.	2	23	25	0.86
Reepl.	2	2	4	
total	4	25	29	
frec.	0.14	0.86		

valores tomados de la tabla

VALORES ESPERADOS

	Sust.	Polim.
Sinón.	20.65	23.35
Reepl.	2.35	2.65

VALORES ESPERADOS

	Sust.	Polim.
Sinón.	25.07	25.93
Reepl.	3.93	4.07

VALORES ESPERADOS

	Sust.	Polim.
Sinón.	3.45	21.55
Reepl.	0.55	3.45

$(\text{esp-obs})^2/\text{esp}$

	Sust.	Polim.
Sinón.	0.34	0.30
Reepl.	3.00	2.65

$(\text{esp-obs})/\text{esp}$

	Sust.	Polim.
Sinón.	0.17	0.16
Reepl.	1.09	1.05

$(\text{esp-obs})/\text{esp}$

	Sust.	Polim.
Sinón.	0.61	0.10
Reepl.	3.80	0.61

$\text{Chi}^2 = \sum (\text{esp-obs})^2/\text{esp}$

$\text{Chi}^2 = 6.29$

valor para $1\text{gl}=3,84$

rechazo H_0 de independencia

H_a : selección

$\text{Chi}^2 = 2.47$

valor para $1\text{gl}=3,84$

NO rechazo H_0 de independencia

$\text{Chi}^2 = 5.12$

valor para $1\text{gl}=3,84$

rechazo H_0 de independencia

H_a : selección

