

La procedura Mixed

Informazioni sul modello	
Data set	WORK.TMP01
Variabile dipendente	OD_value
Struttura di covarianza	Diagonale
Metodo di stima	REML
Metodo varianza residua	Profilo
Metodo SE per effetti fissi	Basato sul modello
Metodo dei gradi di libertà	Residuo

Informazioni sui livelli di classificazione		
Classe	Livelli	Valori
N_larvae	2	1 2
sex	2	f m

Dimensioni	
Parametri di covarianza	1
Colonne in X	5
Colonne in Z	0
Soggetti	1
Oss max per soggetto	29

Numero di osservazioni	
Numero osservazioni lette	29
Numero osservazioni usate	29
Numero osservazioni non usate	0

Stime dei parametri di covarianza	
Param cov	Stima
Residual	0.2925

Statistiche di stima	
-2 res log verosim	49.1
AIC (minore è meglio)	51.1
AICC (minore è meglio)	51.2
BIC (minore è meglio)	52.3

Test di tipo 3 degli effetti fissi				
Effetto	DF num	DF den	Valore F	Pr > F

N_larvae	1	26	0.42	0.5232
sessso	1	26	0.73	0.4013

Medie dei minimi quadrati							
Effetto	sessso	N_larvae	Stima	Errore standard	DF	Valore t	Pr > t
N_larvae		1	0.8142	0.1519	26	5.36	<.0001
N_larvae		2	0.6796	0.1377	26	4.94	<.0001
sessso	f		0.8352	0.1453	26	5.75	<.0001
sessso	m		0.6586	0.1439	26	4.58	0.0001