

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
class_age	2	1 3
N_larvae	2	1 2
sex	2	f m

Dimensioni	
Parametri di covarianza	1
Colonne in X	3
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	0.2895

Statistiche di stima	
-2 res log verosim	48.5
AIC (minore è meglio)	50.5
AICC (minore è meglio)	50.7
BIC (minore è meglio)	51.8

Test di tipo 3 degli effetti fissi

Effetto	DF num	DF den	Valore F	Pr > F
N_larvae	1	27	0.78	0.3860

Medie dei minimi quadrati						
Effetto	N_larvae	Stima	Errore standard	DF	Valore t	Pr > t
N_larvae	1	0.8345	0.1492	27	5.59	<.0001
N_larvae	2	0.6575	0.1345	27	4.89	<.0001