

Summary of Analysis

Data resolution poor. Caution advised.
Best model found:logistic

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	0.0	1.0	25.27	4.866	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.712	nan	30.591	1.785	nan
log_logistic	0.001	nan	27.272	4.512	3.554
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	8.218	nan	41.835	2.545	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2
logistic	0.0	0.0	-0.0
gamma	nan	nan	nan
weibull	0.017321	1.305651	-0.085903
log_logistic	0.017321	0.017031	-0.0
probit	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan
multistage_2	1.825742	1.936699	1.064945
quantal_linear	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

