

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	18.259	5.039	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.822	nan	21.872	6.918	nan
log_logistic	0.001	nan	20.26	5.176	4.305
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	9.155	nan	36.192	5.233	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	0.9004	0.103132
log_logistic	0.017321	0.017905	1.2e-05
probit	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan
multistage_2	1.825742	1.921624	1.459098
quantal_linear	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

