

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	16.787	11.191	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.861	0.173	21.042	22.148	nan
log_logistic	0.001	0.977	18.789	11.161	9.764
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	11.266	0.001	39.244	10.403	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3
logistic	0.0	0.0	0.0	0.0
gamma	nan	nan	nan	nan
weibull	0.017321	0.361995	0.737919	-1.088647
log_logistic	0.017321	0.017607	0.015657	3e-06
probit	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan
multistage_2	1.825742	1.864939	1.823104	1.063329
quantal_linear	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

