

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.533	0.366	27.202	234.472	112.891
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	4.154	0.527	30.015	inf	nan
log_logistic	5.253	0.386	29.332	5888691221.873	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5	dose6	dose7
logistic	0.377175	0.374585	-2.229801	0.395097	0.424429	0.485226	0.646173	-0.537715
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.501022	0.615837	-0.992151	0.625547	0.626038	0.626438	0.626839	-0.985338
log_logistic	0.113405	0.439879	-1.645077	0.505112	0.537523	0.56538	0.594741	-1.05965
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

