

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	2.04	0.728	62.204	124.163	52.166
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	1.412	0.703	62.925	8076.84	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	1.352	0.717	62.834	13226.076	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5
logistic	1.002528	-0.065151	-1.00864	-0.022112	0.112542	-0.007729
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.453812	-0.198406	-0.897114	0.257109	0.540814	-0.057726
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.400948	-0.194584	-0.8791	0.271575	0.551322	-0.057822
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

