

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	748.937	0.0	148.395	0.317	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	1.649	0.895	89.325	0.0	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	4.855354	-3.427322	-2.468025	-0.746639	1.88841	26.521722	-0.00049	-0.0
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.000457	-0.316308	-0.063543	0.231728	0.488352	0.753261	-0.620791	-0.547569
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 (log_logistic)

