

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	47.23	0.0	30.922	4.736	4.057
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	53.85	0.0	105.933	0.807	0.733
log_logistic	2.019	0.568	26.38	4.776	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
logistic	0.071323	-6.734613	0.296437	1.028385	-0.850928	-0.001212
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.018439	1.693517	3.278522	4.954475	-3.715165	-1.372652
log_logistic	0.571756	-1.160301	0.588332	0.000165	-0.00162	-0.0
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (log_logistic)

