

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	1.967	0.742	85.952	8.676	5.144
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	4.153	0.245	91.205	5.292	3.955
log_logistic	0.391	0.942	86.126	14.884	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	-0.144378	-0.143279	-0.895679	-0.034591	0.972239	-0.420278
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.08005	0.080151	-0.628087	0.171983	1.815249	-0.648929
log_logistic	0.139678	0.139678	-0.558977	0.139678	0.139767	-0.002619
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 (logistic)

