

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.275	0.28	64.538	22.891	14.549
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	5.979	0.201	66.646	11867.534	nan
log_logistic	6.017	0.198	66.718	1577.877	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	6.019	0.198	66.708	5892.734	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
logistic	0.773994	-1.830217	-0.450062	0.833543	-0.14067	1.119806	-0.394471
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.018708	-1.134051	0.042048	1.070561	0.243252	1.167873	-1.45668
log_logistic	0.150812	-1.2823	-0.022257	1.053716	0.25052	1.191772	-1.325261
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.115012	-1.224117	0.005703	1.06236	0.250523	1.182358	-1.38478
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

