

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	2.213	0.697	54.4	6.423	4.171
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.614	0.656	55.938	45.315	nan
log_logistic	1.627	0.653	55.95	44.492	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	1.636	0.651	55.978	77.568	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	0.693046	-0.669828	-0.603784	0.845013	-0.41777	0.175415
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.017321	-0.464862	-0.090481	1.103855	-0.330235	-0.247724
log_logistic	0.059599	-0.483938	-0.097059	1.102948	-0.324886	-0.240815
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.027342	-0.442925	-0.067198	1.111566	-0.347342	-0.279175
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

