

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	2.077	0.722	42.431	135.571	52.199
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	1.301	0.729	43.55	1370395.61	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	1.264	0.738	43.512	11066147.075	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	0.711651	-0.733566	-0.635334	0.776004	-0.159373	0.027615
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.213688	-0.562173	-0.326123	0.906103	-0.082974	-0.073373
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.180089	-0.541325	-0.313693	0.909134	-0.086601	-0.080444
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

