

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	4.012	0.404	25.588	13.094	5.378
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	3.381	0.337	27.531	4349741451.758	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	3.352	0.34	27.514	247339182487.604	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	0.448145	-1.595906	0.472841	0.531748	0.690867	-0.529356
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.222034	-1.17383	0.583454	0.63831	0.674994	-0.866016
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.202539	-1.163416	0.585746	0.640279	0.675849	-0.864729
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

