

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	3.829	0.43	73.013	0.213	0.153
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	3.864	0.277	75.298	0.212	nan
log_logistic	3.386	0.336	74.274	0.238	0.086
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	0.83471	-1.488657	0.885828	0.052298	-0.345341	0.09613
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.910668	-1.376307	0.891321	-0.071631	-0.55403	0.182954
log_logistic	0.023	-1.39097	1.007664	0.510709	0.17448	-0.379943
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)

