

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	4.837	0.304	61.944	67.54	41.644
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	4.008	0.261	63.529	4073.413	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	3.96	0.266	63.488	11456.764	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	0.815602	-1.643296	-0.297716	0.951998	0.541695	-0.427725
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.212002	-1.039745	0.22328	1.209062	0.519911	-1.048951
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.169869	-0.987145	0.241653	1.213407	0.507646	-1.080697
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

