

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	3.084	0.544	34.791	505.111	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	2.52	0.472	36.171	11948738919.384	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	2.485	0.478	36.137	226060867955.362	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	0.680769	-0.805601	-0.753323	0.708309	0.745975	-0.588356
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.285499	-0.781612	-0.604572	0.777065	0.816339	-0.437781
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.255653	-0.773576	-0.596244	0.779967	0.818593	-0.433026
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

