

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.651	0.156	72.122	45.043	32.47
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	4.327	0.228	72.447	6.611	nan
log_logistic	4.386	0.223	72.509	6.43	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	4.464	0.216	72.691	5.796	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	1.010328	-0.043064	1.011423	-2.143662	0.101916	0.004553
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.017889	-0.726145	0.986705	-1.100835	1.165571	-0.505337
log_logistic	0.079944	-0.750922	0.984151	-1.088495	1.174657	-0.5314
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.027054	-0.783978	1.009746	-0.971615	1.205027	-0.657931
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

