

## Summary of Analysis

Data resolution poor. Caution advised.  
Best model found:log\_logistic

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	86.665	0.0	24.804	5.521	4.414
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	16.476	0.0	43.332	3.21	2.823
log_logistic	2.096	0.148	16.897	6.819	nan
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
logistic	-9.164637	0.185317	1.357493	-0.892737
gamma	nan	nan	nan	nan
weibull	0.063624	1.17581	3.402165	-1.874702
log_logistic	-1.188884	0.594089	0.573946	-0.000223
probit	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (log\_logistic)

