

Таблица частот (Frequency array)

Синонимы: Frequency table

Таблица частот показывает, сколько раз каждое значение набора данных появляется в нем. Является простейшим методом анализа категориальных переменных. Наиболее часто используется в рамках разведочного анализа с целью определить общий характер распределения данных в выборке. Обычно в таких таблицах представляют частоты, кумулятивные частоты, а также проценты и кумулятивные проценты.

Рассмотрим в качестве примера результаты опроса 100 респондентов, которым был задан вопрос «Покупаете ли вы товары в нашем магазине?», представленные в виде таблицы частот:

Категория	Частота	Кумулятивная частота	Процент	Кумулятивный процент
Всегда	39	39	39	39
Обычно	16	55	16	55
Иногда	26	81	26	81
Никогда	19	100	19	100

Практически любой сценарий анализа данных полезно начать с построения таблиц частот.

В Logiplot визуализатор статистика предназначен для просмотра различных статистических показателей по каждому полю набора данных, в том числе и таблицы частот.