```
┌─────────────────────┐
│       QObject       │
├─────────────────────┤
│                     │
├─────────────────────┤
│                     │
└─────────────────────┘
          △
          │
┌─────────────────────────────┐
│        QCPLayerable         │
├─────────────────────────────┤
│ # mVisible                  │
│ # mParentPlot               │
│ # mParentLayerable          │
│ # mLayer                    │
│ # mAntialiased              │
├─────────────────────────────┤
│ + QCPLayerable()            │
│ + ~QCPLayerable()           │
│ + visible()                 │
│ + parentPlot()              │
│ + parentLayerable()         │
│ + layer()                   │
│ + antialiased()             │
│ + setVisible()              │
│ + setLayer()                │
│ + setLayer()                │
│ + setAntialiased()          │
│ + selectTest()              │
│ + realVisibility()          │
│ # parentPlotInitialized()   │
│ # selectionCategory()       │
│ # clipRect()                │
│ # applyDefaultAntialiasing  │
│   Hint()                    │
│ # draw()                    │
│ # selectEvent()             │
│ # deselectEvent()           │
│ # mousePressEvent()         │
│ # mouseMoveEvent()          │
│ # mouseReleaseEvent()       │
│   and 6 more...             │
└─────────────────────────────┘
          △
          │
┌─────────────────────────────┐
│           QCPGrid           │
├─────────────────────────────┤
│ # mSubGridVisible           │
│ # mAntialiasedSubGrid       │
│ # mAntialiasedZeroLine      │
│ # mPen                      │
│ # mSubGridPen               │
│ # mZeroLinePen              │
│ # mParentAxis               │
├─────────────────────────────┤
│ + QCPGrid()                 │
│ + subGridVisible()          │
│ + antialiasedSubGrid()      │
│ + antialiasedZeroLine()     │
│ + pen()                     │
│ + subGridPen()              │
│ + zeroLinePen()             │
│ + setSubGridVisible()       │
│ + setAntialiasedSubGrid()   │
│ + setAntialiasedZeroLine()  │
│ + setPen()                  │
│ + setSubGridPen()           │
│ + setZeroLinePen()          │
│ # applyDefaultAntialiasing  │
│   Hint()                    │
│ # draw()                    │
│ # drawGridLines()           │
│ # drawSubGridLines()        │
└─────────────────────────────┘
```