

Results for the Ubiquitin Structure (1UBQ_processed.pdb):

Total number of hydrogen bonds: 57

Number of helical amino acids: 18

DSSP assignments for the first frame:

```
[C'E'E'E'E'E'E'C'C'C'C'E'E'E'E'E'C'C'
'C'C'C'E'H'H'H'H'H'H'H'H'H'H'H'H'H'H'H'C'C'
'C'H'H'H'E'E'E'E'E'C'C'E'E'C'C'C'C'C'C'
'E'C'H'H'H'C'C'C'C'C'E'E'E'E'E'E'E'E'C'
'C'C'C'C'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'
'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'
'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'
'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'NA'
'NA'NA'NA'NA']
```