

Daten holen

```
load panoma;  
daten
```

```
daten =
```

```
    0.3000    0.2000    0.6000    0.9000  
    0.1000    0.4000    0.8000    0.2000  
    0.5000    0.1000    0.8000    0.8000  
    0.9000    0.8000    0.7000    0.8000  
    0.1000    0.3000    0.1000    0.5000
```

Minima bestimmen

```
[C,I]=min(daten)  
[anzahl, wert] = hist(I,unique(I));  
mehrfachzeile=wert(anzahl>1)
```

```
C =
```

```
    0.1000    0.1000    0.1000    0.2000
```

```
I =
```

```
     2     3     5     2
```

```
mehrfachzeile =
```

```
     2
```

Minimum aus 1. Spalte rauswerfen

```
daten(I(1),1)=NaN
```

```
daten =
```

```
    0.3000    0.2000    0.6000    0.9000  
    NaN     0.4000    0.8000    0.2000
```

```
0.5000    0.1000    0.8000    0.8000
0.9000    0.8000    0.7000    0.8000
0.1000    0.3000    0.1000    0.5000
```

Minima bestimmen

```
[C,I]=min(daten)
[anzahl, wert] = hist(I,unique(I));
mehrfachzeile=wert(anzahl>1)
```

C =

```
0.1000    0.1000    0.1000    0.2000
```

I =

```
5     3     5     2
```

mehrfachzeile =

```
5
```

Wieder Minimum aus 1. Spalte rauswerfen

```
daten(I(1),1)=NaN
```

daten =

```
0.3000    0.2000    0.6000    0.9000
NaN       0.4000    0.8000    0.2000
0.5000    0.1000    0.8000    0.8000
0.9000    0.8000    0.7000    0.8000
NaN       0.3000    0.1000    0.5000
```

Minima bestimmen

```
[C,I]=min(daten)
[anzahl, wert] = hist(I,unique(I));
mehrfachzeile=wert(anzahl>1)
```

C =

```
    0.3000    0.1000    0.1000    0.2000
```

I =

```
     1     3     5     2
```

mehrfachzeile =

```
Empty matrix: 1-by-0
```