

```

EXAMINE VARIABLES=délka_hr_jamy BY pohlaví
  /ID=hrob
  /PLOT BOXPLOT HISTOGRAM
  /COMPARE GROUPS
  /PERCENTILES(5,10,25,50,75,90,95) HAVERAGE
  /STATISTICS DESCRIPTIVES
  /CINTERVAL 95
  /MISSING LISTWISE
  /NOTOTAL.

```

Explore

poohlaví

Case Processing Summary

	pohlaví	Valid		Cases Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
délka jámy v cm	muž	15	88,2%	2	11,8%	17	100,0%
	žena	11	100,0%	0	0,0%	11	100,0%
	dítě	16	72,7%	6	27,3%	22	100,0%

Descriptives

	pohlaví		Statistic	Std. Error	
délka jámy v cm	muž	Mean	238,07	6,388	
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	224,37	
			Upper Bound	251,77	
		5% Trimmed Mean	237,24		
		Median	235,00		
		Variance	612,067		
		Std. Deviation	24,740		
		Minimum	209		
		Maximum	282		
		Range	73		
		Interquartile Range	45		
		Skewness	,352	,580	
		Kurtosis	-1,348	1,121	
		žena	Mean	228,64	9,934
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound		206,50		
	Upper Bound		250,77		
5% Trimmed Mean	229,87				
Median	230,00				

Descriptives

pohlaví		Statistic	Std. Error
	Variance	1085,455	
	Std. Deviation	32,946	
	Minimum	150	
	Maximum	285	
	Range	135	
	Interquartile Range	30	
	Skewness	-,993	,661
	Kurtosis	3,429	1,279
dítě	Mean	144,81	8,633
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	126,41
		Upper Bound	163,21
	5% Trimmed Mean	143,85	
	Median	140,00	
	Variance	1192,563	
	Std. Deviation	34,533	
	Minimum	87	
	Maximum	220	
	Range	133	
	Interquartile Range	58	
	Skewness	,473	,564
	Kurtosis	-,060	1,091

Percentiles

		Percentiles				
		pohlaví	5	10	25	50
Weighted Average (Definition 1)	délka jámy v cm	muž	209,00	209,60	215,00	235,00
		žena	150,00	163,00	220,00	230,00
		dítě	87,00	103,10	120,00	140,00
Tukey's Hinges	délka jámy v cm	muž			217,50	235,00
		žena			220,00	230,00
		dítě			120,00	140,00

Percentiles

		pohlaví	Percentiles		
			75	90	95
Weighted Average (Definition 1)	délka jámy v cm	muž	260,00	274,80	.
		žena	250,00	278,00	.
		dítě	177,50	192,00	.
Tukey's Hinges	délka jámy v cm	muž	260,00		
		žena	245,00		
		dítě	175,00		

délka jámy v cm

Histograms





