EXAMINE VARIABLES-DiffTrauerFreude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit

DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM

/PLOT NONE

/STATISTICS DESCRIPTIVES

/CINTERVAL 95

/MISSING LISTWISE

/NOTOTAL.

#### **Explorative Datenanalyse**

#### Hinweise

	IIIIWeise	
Ausgabe erstellt		08-FEB-2021 00:30:40
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Gruenberger\Deskt op\Auswertungen\änderun gnachzeit.csv
	Aktiver Datensatz	DataSet2
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	13
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte für abhängige Variablen werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistiken basieren auf Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.
Syntax		EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

#### Verarbeitete Fälle

Fälle Gültig Fehlend Gesamt Ν Prozent Ν Ν Prozent Prozent DiffTrauerFreude 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffAngst 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffWut 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffAngespanntheit 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffWachheit 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffTrauerFreudeM 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffAngstM 100,0% 0 0,0% 13 100,0% 13 DiffWutM 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0% DiffAngespanntheitM 0 0,0% 13 100,0% 13 100,0% DiffWachheitM 13 100,0% 0 0,0% 13 100,0%

			Statistik	Standard Fehler
DiffTrauerFreude	Mittelwert		,15	,154
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,18	
	Mittelwerts	Obergrenze	,49	
	5% getrimmtes Mittel		,06	
	Median		,00	
	Varianz		,308	
	Standard Abweichung		,555	
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		3,606	,616
	Kurtosis		13,000	1,191
DiffAngst	Mittelwert		,38	,180
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,01	
	Mittelwerts	Obergrenze	,78	
	5% getrimmtes Mittel		,32	
	Median		,00	
	Varianz		,423	
	Standard Abweichung		,650	
	Minimum		0	

			Statistik	Standard Fehler
	Maximum		2	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,576	,616
	Kurtosis		1,801	1,191
DiffWut	Mittelwert		,23	,166
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,13	
	Mittelwerts	Obergrenze	,59	
	5% getrimmtes Mittel		,15	
	Median		,00	
	Varianz		,359	
	Standard Abweichung		,599	
	Minimum	0		
	Maximum	2		
	Spannweite	2		
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		2,682	,616
	Kurtosis	6,964	1,191	
DiffAngespanntheit	Mittelwert		,38	,180
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	-,01	
		Obergrenze	,78	
	5% getrimmtes Mittel		,32	
	Median		,00	
	Varianz		,423	
	Standard Abweichung		,650	
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,576	,616
	Kurtosis		1,801	1,191
DiffWachheit	Mittelwert		,08	,077
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,09	
	Mittelwerts	Obergrenze	,24	
	5% getrimmtes Mittel		,03	
	Median		,00	
	Varianz		,077	
	Standard Abweichung		,277	

			Statistik	Standard Fehler
	Minimum		0	
	Maximum		1	
	Spannweite		1	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		3,606	,616
	Kurtosis		13,000	1,191
DiffTrauerFreudeM	Mittelwert		,15	,154
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,18	
	Mittelwerts	Obergrenze	,49	
	5% getrimmtes Mittel		,06	
	Median		,00	
	Varianz		,308	
	Standard Abweichung	,555		
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		3,606	,616
	Kurtosis		13,000	1,191
DiffAngstM	Mittelwert		,38	,180
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,01	
	Mittelwerts	Obergrenze	,78	
	5% getrimmtes Mittel		,32	
	Median		,00	
	Varianz		,423	
	Standard Abweichung		,650	
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,576	,616
	Kurtosis		1,801	1,191
DiffWutM	Mittelwert		,08	,178
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,31	·
	Mittelwerts	Obergrenze	,46	
	5% getrimmtes Mittel		,03	
	Median		,00	
	Varianz		,410	

			Statistik	Standard Fehler
	Standard Abweichung		,641	
	Minimum		-1	
	Maximum		2	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		2,196	,616
	Kurtosis		8,379	1,191
DiffAngespanntheitM	Mittelwert		,23	,201
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	-,21	
		Obergrenze	,67	
	5% getrimmtes Mittel		,20	
	Median		,00	
	Varianz		,526	
	Standard Abweichung		,725	
	Minimum		-1	
	Maximum		2	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,156	,616
	Kurtosis		2,469	1,191
DiffWachheitM	Mittelwert		,08	,077
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,09	
	Mittelwerts	Obergrenze	,24	
	5% getrimmtes Mittel		,03	
	Median		,00	
	Varianz		,077	
	Standard Abweichung		,277	
	Minimum		0	
	Maximum		1	
	Spannweite		1	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		3,606	,616
	Kurtosis		13,000	1,191

PRESERVE.
SET DECIMAL COMMA.

```
GET DATA /TYPE=TXT
  /FILE="C:\Users\Gruenberger\Desktop\Auswertungen\änderungnachzeit.csv"
  /ENCODING='UTF8'
  /DELIMITERS=";"
  /QUALIFIER='"'
  /ARRANGEMENT=DELIMITED
  /FIRSTCASE=2
  /DATATYPEMIN PERCENTAGE=95.0
  /VARIABLES=
  ZeitaufSocialMedia AUTO
  traurigvsFrhlich AUTO
  ngstlichvsunerschrocken AUTO
  verrgertvsfriedlich AUTO
  angespanntvsentspannt AUTO
  schlfrigvswach AUTO
  traurigvsFrhlichdanach AUTO
  ngstlichvsunerschrockendanachAUTO
  verrgertvsfriedlichdanach AUTO
  angespanntvsentspanntdanach AUTO
  schlfrigvswachdanach AUTO
 DiffTrauerFreude AUTO
 DiffAngst AUTO
 DiffWut AUTO
 DiffAngespanntheit AUTO
 DiffWachheit AUTO
  DiffTrauerFreudeM AUTO
 DiffAngstM AUTO
 DiffWutM AUTO
 DiffAngespanntheitM AUTO
 DiffWachheitM AUTO
  /MAP.
RESTORE.
CACHE.
EXECUTE.
Data written to the working file.
21 variables and 147 cases written.
Variable: ZeitaufSocialMedia Type: String Format: A24
Variable: traurigvsFrhlich Type: Number Format: F1
Variable: ngstlichvsunerschrocken Type: Number Format: F1
Variable: verrgertvsfriedlich Type: Number Format: F1
Variable: angespanntvsentspannt Type: Number Format: F1
Variable: schlfrigvswach
                           Type: Number Format: F1
Variable: traurigvsFrhlichdanach Type: Number Format: F1
Variable: ngstlichvsunerschrockendanach Type: Number Format: F1
Variable: verrgertvsfriedlichdanach Type: Number Format: F1
Variable: angespanntvsentspanntdanach Type: Number Format: F1
Variable: schlfrigvswachdanach Type: Number Format: F1
Variable: DiffTrauerFreude Type: Number Format: F1
Variable: DiffAngst
                           Type: Number Format : F1
                           Type: Number Format: F1
Variable: DiffWut
Variable: DiffAngespanntheit Type: Number Format: F1
Variable: DiffWachheit Type: Number Format: F1
```

```
Variable: DiffTrauerFreudeM Type: Number Format: F2
Variable: DiffAngstM Type: Number Format: F2
Variable: DiffWutM Type: Number Format: F2
Variable: DiffAngespanntheitM Type: Number Format: F2
Variable: DiffWachheitM Type: Number Format: F2
Substitute the following to build syntax for these data.
  /VARIABLES=
  ZeitaufSocialMedia A24
   traurigvsFrhlich F1
   ngstlichvsunerschrockenF1
   verrgertvsfriedlich F1
   angespanntvsentspannt F1
   schlfrigvswach F1
   traurigvsFrhlichdanachF1
   ngstlichvsunerschrockendanachF1
   verrgertvsfriedlichdanachF1
   angespanntvsentspanntdanachF1
   schlfrigvswachdanach F1
   DiffTrauerFreude F1
  DiffAngst F1
  DiffWut F1
   DiffAngespanntheit F1
  DiffWachheit F1
  DiffTrauerFreudeM F2
   DiffAngstM F2
  DiffWutM F2
   DiffAngespanntheitMF2
   DiffWachheitM F2
DATASET NAME DataSet3 WINDOW=FRONT.
EXAMINE VARIABLES-DiffTrauerFreude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit
    DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM
  /PLOT NONE
  /STATISTICS DESCRIPTIVES
  /CINTERVAL 95
  /MISSING LISTWISE
  /NOTOTAL.
```

#### **Explorative Datenanalyse**

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		08-FEB-2021 00:43:04
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Gruenberger\Deskt op\Auswertungen\änderun gnachzeit.csv
	Aktiver Datensatz	DataSet3
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	61
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte für abhängige Variablen werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistiken basieren auf Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.
Syntax		EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

[DataSet3]

#### Verarbeitete Fälle

Fälle

	Gü	iltig	Feh	lend	Gesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
DiffTrauerFreude	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffAngst	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffWut	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffAngespanntheit	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffWachheit	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffTrauerFreudeM	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffAngstM	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffWutM	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffAngespanntheitM	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%
DiffWachheitM	61	100,0%	0	0,0%	61	100,0%

			Statistik	Standard Fehler
DiffTrauerFreude	Mittelwert		,48	,076
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,32	
	Mittelwerts	Obergrenze	,63	
	5% getrimmtes Mittel		,42	
	Median		,00	
	Varianz		,354	
	Standard Abweichung		,595	
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,835	,306
	Kurtosis		-,247	,604
DiffAngst	Mittelwert		,49	,080,
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,33	
	Mittelwerts	Obergrenze	,65	
	5% getrimmtes Mittel		,44	
	Median		,00	
	Varianz		,387	
	Standard Abweichung		,622	
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	

			Statistik	Standard Fehler
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,889	,306
	Kurtosis		-,185	,604
DiffWut	Mittelwert		,64	,099
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,44	
	Mittelwerts	Obergrenze	,84	
	5% getrimmtes Mittel		,58	
	Median		,00	
	Varianz		,601	
	Standard Abweichung		,775	
	Minimum		0	
	Maximum	3		
	Spannweite	3		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe		,957	,306
	Kurtosis		,115	,604
DiffAngespanntheit	Mittelwert		,49	,095
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	,30	
		Obergrenze	,68	
	5% getrimmtes Mittel		,42	
	Median		,00	
	Varianz		,554	
	Standard Abweichung		,744	
	Minimum		0	
	Maximum		3	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,408	,306
	Kurtosis		1,278	,604
DiffWachheit	Mittelwert		,31	,089
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,13	
	Mittelwerts	Obergrenze	,49	
	5% getrimmtes Mittel		,20	
	Median		,00	
	Varianz		,485	
	Standard Abweichung		,696	
	Minimum		0	
	Maximum		4	

			Statistik	Standard Fehler
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		3,165	,306
	Kurtosis		12,860	,604
DiffTrauerFreudeM	Mittelwert		,38	,085
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,21	
	Mittelwerts	Obergrenze	,55	
	5% getrimmtes Mittel		,36	
	Median		,00	
	Varianz		,439	
	Standard Abweichung		,662	
	Minimum		-1	
	Maximum	2		
	Spannweite	3		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe		,471	,306
	Kurtosis		,223	,604
DiffAngstM	Mittelwert		,26	,096
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	,07	
		Obergrenze	,45	
	5% getrimmtes Mittel		,24	
	Median		,00	
	Varianz		,563	
	Standard Abweichung		,751	
	Minimum		-1	
	Maximum		2	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,501	,306
	Kurtosis		,259	,604
DiffWutM	Mittelwert		,41	,118
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,17	
	Mittelwerts	Obergrenze	,65	
	5% getrimmtes Mittel		,38	
	Median		,00	
	Varianz		,846	
	Standard Abweichung		,920	
	Minimum		-1	

			Statistik	Standard Fehler
	Maximum		3	
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,673	,306
	Kurtosis		,095	,604
DiffAngespanntheitM	Mittelwert		,30	,108
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,08	
	Mittelwerts	Obergrenze	,51	
	5% getrimmtes Mittel		,25	
	Median		,00	
	Varianz		,711	
	Standard Abweichung		,843	
	Minimum		-1	
	Maximum		3	
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,110	,306
	Kurtosis		1,343	,604
DiffWachheitM	Mittelwert		-,18	,095
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,37	
	Mittelwerts	Obergrenze	,01	
	5% getrimmtes Mittel		-,14	
	Median		,00	
	Varianz		,550	
	Standard Abweichung		,742	
	Minimum		-4	
	Maximum		2	
	Spannweite		6	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		-2,228	,306
	Kurtosis		12,321	,604

EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFreude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit
 DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM

/PLOT NONE

/STATISTICS DESCRIPTIVES

/CINTERVAL 95

/MISSING LISTWISE

#### **Explorative Datenanalyse**

# Hinweise

Ausgabe erstellt  Kommentare  Eingabe  Daten  C: \Users\Gruenberger\Deskt op\Auswertungen\änderun gnachzeit.csv  Aktiver Datensatz  Filter		lillweise	
Eingabe  Daten  C: \Users\Gruenberger\Deskt op\Auswertungen\anderun gnachzeit.csv  Aktiver Datensatz  DataSet3  Filter <keine>  Gewichtung <keine>  Aufgeteilte Datei <keine>  Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei  Behandlung fehlender Werte  Werte  Definition von Fehlend  Verwendete Fälle  Verwendete Fälle  Statistiken basieren auf Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.  Syntax  EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffVaschheit DiffVaschheit DiffVaschheit DiffVaschheit DiffVaschheit DiffVaschheit DiffSangespanntheit DiffWaschheit DiffVaschheit PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.  Ressourcen  Prozessorzeit 00:00:00.00.00</keine></keine></keine>	Ausgabe erstellt		08-FEB-2021 00:49:46
Aktiver Datensatz	Kommentare		
Filter	Eingabe	Daten	\Users\Gruenberger\Deskt op\Auswertungen\änderun
Gewichtung   Aufgeteilte Datei   Arzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei   57		Aktiver Datensatz	DataSet3
Aufgeteilte Datei		Filter	<keine></keine>
Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei   57		Gewichtung	<keine></keine>
Behandlung fehlender Werte  Definition von Fehlend  Benutzerdefinierte fehlende Werte für abhängige Variablen werden als fehlend behandelt.  Verwendete Fälle  Statistiken basieren auf Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.  Syntax  EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngstM DiffWutM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffSangespanntheitM		Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
Werte  fehlende Werte für abhängige Variablen werden als fehlend behandelt.  Verwendete Fälle  Statistiken basieren auf Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.  Syntax  EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.  Ressourcen  Prozessorzeit  00:00:00,00			57
Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.  Syntax  EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.  Ressourcen  Prozessorzeit  00:00:00,00		Definition von Fehlend	fehlende Werte für abhängige Variablen werden als fehlend
VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.  Ressourcen Prozessorzeit 00:00:00,00		Verwendete Fälle	Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren
	Syntax		VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE
Verstrichene Zeit 00:00:00.00	Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
		Verstrichene Zeit	00:00:00,00

#### Verarbeitete Fälle

Fälle

	Gi	ültig	Fehlend		Gesamt	
	N	Prozent	N Prozent		N	Prozent
DiffTrauerFreude	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffAngst	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffWut	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffAngespanntheit	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffWachheit	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffTrauerFreudeM	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffAngstM	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffWutM	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffAngespanntheitM	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
DiffWachheitM	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%

			Statistik	Standard Fehler
DiffTrauerFreude	Mittelwert	Mittelwert		
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,27	
	Mittelwerts	Obergrenze	,61	
	5% getrimmtes Mittel		,38	
	Median		,00	
	Varianz		,393	
	Standard Abweichung		,627	
	Minimum	0		
	Maximum	2		
	Spannweite	2		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe	1,139	,316	
	Kurtosis	,272	,623	
DiffAngst	Mittelwert	,54	,100	
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,34	
	Mittelwerts	Obergrenze	,74	
	5% getrimmtes Mittel		,47	
	Median		,00	
	Varianz		,574	
	Standard Abweichung	Standard Abweichung		
	Minimum		0	
	Maximum		3	
	Spannweite		3	

			Statistik	Standard Fehler
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,251	,316
	Kurtosis		,877	,623
DiffWut	Mittelwert	,70	,123	
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,46	
	Mittelwerts	Obergrenze	,95	
	5% getrimmtes Mittel		,61	
	Median		,00	
	Varianz		,856	
	Standard Abweichung		,925	
	Minimum		0	
	Maximum	3		
	Spannweite	3		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe	1,341	,316	
	Kurtosis	1,050	,623	
DiffAngespanntheit	Mittelwert	,53	,097	
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	,33	
		Obergrenze	,72	
	5% getrimmtes Mittel		,43	
	Median		,00	
	Varianz		,539	
	Standard Abweichung		,734	
	Minimum		0	
	Maximum		3	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,587	,316
	Kurtosis		2,833	,623
DiffWachheit	Mittelwert		,28	,060
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,16	
	Mittelwerts	Obergrenze	,40	
	5% getrimmtes Mittel		,26	
	Median		,00	
	Varianz		,206	
	Standard Abweichung		,453	
	Minimum		0	
	Maximum		1	

			Statistik	Standard Fehler
	Spannweite		1	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,003	,316
	Kurtosis		-1,032	,623
DiffTrauerFreudeM	Mittelwert		,30	,094
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,11	
	Mittelwerts	Obergrenze	,49	
	5% getrimmtes Mittel		,28	
	Median		,00	
	Varianz		,499	
	Standard Abweichung		,706	
	Minimum		-1	
	Maximum	2		
	Spannweite	3		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe		,762	,316
	Kurtosis	,696	,623	
DiffAngstM	Mittelwert	,40	,112	
, and the second	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	,18	
		Obergrenze	,63	
	5% getrimmtes Mittel		,37	
	Median		,00	
	Varianz		,709	
	Standard Abweichung		,842	
	Minimum		-1	
	Maximum	3		
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,966	,316
	Kurtosis		,877	,623
DiffWutM	Mittelwert		,63	,129
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,37	
	Mittelwerts	Obergrenze	,89	
	5% getrimmtes Mittel		,57	
	Median		,00	
	Varianz		,951	
	Standard Abweichung		,975	
	Minimum		-1	

			Statistik	Standard Fehler
	Maximum		3	
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,172	,316
	Kurtosis		,944	,623
DiffAngespanntheitM	Mittelwert		,28	,114
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,05	
	Mittelwerts	Obergrenze	,51	
	5% getrimmtes Mittel		,22	
	Median		,00	
	Varianz	,741		
	Standard Abweichung	,861		
	Minimum	-1		
	Maximum		3	
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe		1,154	,316
	Kurtosis		2,236	,623
DiffWachheitM	Mittelwert		-,04	,071
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,18	
	Mittelwerts	Obergrenze	,11	
	5% getrimmtes Mittel		-,04	
	Median		,00	
	Varianz		,284	
	Standard Abweichung		,533	
	Minimum		-1	
	Maximum		1	
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		-,039	,316
	Kurtosis		,723	,623

EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFreude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit
 DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM

/PLOT NONE

/STATISTICS DESCRIPTIVES

/CINTERVAL 95

/CINTERVAL 95
/MISSING LISTWISE

#### **Explorative Datenanalyse**

# Hinweise

Ausgabe erstellt		08-FEB-2021 00:55:06
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Gruenberger\Deskt op\Auswertungen\änderun gnachzeit.csv
	Aktiver Datensatz	DataSet3
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	16
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte für abhängige Variablen werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistiken basieren auf Fällen, die bei keinen Variablen oder Faktoren fehlende Werte aufweisen.
Syntax		EXAMINE VARIABLES=DiffTrauerFr eude DiffAngst DiffWut DiffAngespanntheit DiffWachheit DiffTrauerFreudeM DiffAngstM DiffWutM DiffAngespanntheitM DiffWachheitM /PLOT NONE /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

#### Verarbeitete Fälle

Fälle

	Gü	iltig	Fehlend		Gesamt	
	N	Prozent	N Prozent		N	Prozent
DiffTrauerFreude	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffAngst	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffWut	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffAngespanntheit	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffWachheit	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffTrauerFreudeM	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffAngstM	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffWutM	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffAngespanntheitM	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%
DiffWachheitM	16	100,0%	0	0,0%	16	100,0%

			Statistik	Standard Fehler
DiffTrauerFreude	Mittelwert	,38	,155	
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,05	
	Mittelwerts	Obergrenze	,70	
	5% getrimmtes Mittel		,31	
	Median		,00	
	Varianz		,383	
	Standard Abweichung		,619	
	Minimum	0		
	Maximum	2		
	Spannweite	2		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe	1,505	,564	
	Kurtosis	1,580	1,091	
DiffAngst	Mittelwert	,44	,157	
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,10	
	Mittelwerts	Obergrenze	,77	
	5% getrimmtes Mittel		,37	
	Median		,00	
	Varianz		,396	
	Standard Abweichung		,629	
	Minimum		0	
	Maximum		2	
	Spannweite		2	

			Statistik	Standard Fehler
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,183	,564
	Kurtosis		,633	1,091
DiffWut	Mittelwert	,88,	,221	
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,40	
	Mittelwerts	Obergrenze	1,35	
	5% getrimmtes Mittel		,81	
	Median		1,00	
	Varianz		,783	
	Standard Abweichung		,885	
	Minimum		0	
	Maximum	3		
	Spannweite	3		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe	,927	,564	
	Kurtosis	,694	1,091	
DiffAngespanntheit	Mittelwert	,56	,273	
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	-,02	
		Obergrenze	1,15	
	5% getrimmtes Mittel		,46	
	Median		,00	
	Varianz		1,196	
	Standard Abweichung		1,094	
	Minimum		0	
	Maximum		3	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		1,741	,564
	Kurtosis		1,594	1,091
DiffWachheit	Mittelwert		,50	,158
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,16	
	Mittelwerts	Obergrenze	,84	
	5% getrimmtes Mittel		,44	
	Median		,00	
	Varianz		,400	
	Standard Abweichung		,632	
	Minimum		0	
	Maximum		2	

			Statistik	Standard Fehler
	Spannweite		2	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,904	,564
	Kurtosis		,027	1,091
DiffTrauerFreudeM	Mittelwert		,25	,171
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,11	
	Mittelwerts	Obergrenze	,61	
	5% getrimmtes Mittel		,22	
	Median		,00	
	Varianz		,467	
	Standard Abweichung		,683	
	Minimum		-1	
	Maximum	2		
	Spannweite	3		
	Interquartilbereich	1		
	Schiefe	1,075	,564	
	Kurtosis	2,153	1,091	
DiffAngstM	Mittelwert	,06	,193	
	95% Konfidenzintervall des Mittelwerts	Untergrenze	-,35	
		Obergrenze	,47	
	5% getrimmtes Mittel		,01	
	Median		,00	
	Varianz		,596	
	Standard Abweichung		,772	
	Minimum		-1	
	Maximum	2		
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		0	
	Schiefe		,881	,564
	Kurtosis		1,753	1,091
DiffWutM	Mittelwert		,63	,272
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	,05	
	Mittelwerts	Obergrenze	1,20	
	5% getrimmtes Mittel		,58	
	Median		,50	
	Varianz		1,183	
	Standard Abweichung		1,088	
	Minimum		-1	

			Statistik	Standard Fehler
	Maximum		3	
	Spannweite		4	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,522	,564
	Kurtosis		,128	1,091
DiffAngespanntheitM	Mittelwert		,19	,306
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,46	
	Mittelwerts	Obergrenze	,84	
	5% getrimmtes Mittel		,21	
	Median		,00	
	Varianz		1,496	
	Standard Abweichung		1,223	
	Minimum		-3	
	Maximum		3	
	Spannweite		6	
	Interquartilbereich	0		
	Schiefe		-,155	,564
	Kurtosis		4,175	1,091
DiffWachheitM	Mittelwert		,38	,180
	95% Konfidenzintervall des	Untergrenze	-,01	
	Mittelwerts	Obergrenze	,76	
	5% getrimmtes Mittel		,36	
	Median		,00	
	Varianz		,517	
	Standard Abweichung		,719	
	Minimum		-1	
	Maximum		2	
	Spannweite		3	
	Interquartilbereich		1	
	Schiefe		,500	,564
	Kurtosis		,579	1,091