

Netabulkové použití

<5

Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)

>4

Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
 Akce 6- Markéta Drábková(NumHod: 0)
 Akce 7- Šimon Grega(NumHod: 10)
 Akce 8- Jan Grega(NumHod: 3)
 Akce 9- Inka Gregová(NumHod: 19)
 Akce 10- Tadeáš Grega(NumHod: 25)
 Akce 11- Jaroslav Hajtmar(NumHod: 29)

= NumHod

Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)

<= NumHod

Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
 Akce 6- Markéta Drábková(NumHod: 0)
 Akce 7- Šimon Grega(NumHod: 10)
 Akce 8- Jan Grega(NumHod: 3)
 Akce 9- Inka Gregová(NumHod: 19)
 Akce 10- Tadeáš Grega(NumHod: 25)
 Akce 11- Jaroslav Hajtmar(NumHod: 29)

>= NumHod

Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
 Akce 6- Markéta Drábková(NumHod: 0)
 Akce 8- Jan Grega(NumHod: 3)

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

- 1 1- Tomáš Banka
 2- Slávek Brabec
 3- Ondřej Drábek
 4- Jan Drábek
 5- Marijana Drábková
 6- Markéta Drábková
 7- Šimon Grega
 8- Jan Grega
 9- Inka Gregová
 10- Tadeáš Grega
 11- Jaroslav Hajtmar
- 2 Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
 Akce 6- Markéta Drábková(NumHod: 0)
 Akce 7- Šimon Grega(NumHod: 10)
 Akce 8- Jan Grega(NumHod: 3)
 Akce 9- Inka Gregová(NumHod: 19)
 Akce 10- Tadeáš Grega(NumHod: 25)
 Akce 11- Jaroslav Hajtmar(NumHod: 29)
- 3 Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
- 4 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
- 5 1- Tomáš Banka
 2- Slávek Brabec
 3- Ondřej Drábek
 4- Jan Drábek
 5- Marijana Drábková
 6- Markéta Drábková
 7- Šimon Grega
 8- Jan Grega

9- Inka Gregová
 10- Tadeáš Grega
 11- Jaroslav Hajtmar

- 6 Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
 Akce 6- Markéta Drábková(NumHod: 0)
 Akce 7- Šimon Grega(NumHod: 10)
 Akce 8- Jan Grega(NumHod: 3)
 Akce 9- Inka Gregová(NumHod: 19)
 Akce 10- Tadeáš Grega(NumHod: 25)
 Akce 11- Jaroslav Hajtmar(NumHod: 29)

- 7 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 8- Jan Grega(NumHod: 3)

- 8 Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)
 Akce 6- Markéta Drábková(NumHod: 0)
 Akce 7- Šimon Grega(NumHod: 10)
 Akce 9- Inka Gregová(NumHod: 19)
 Akce 10- Tadeáš Grega(NumHod: 25)
 Akce 11- Jaroslav Hajtmar(NumHod: 29)

- 9 Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)

- 10 Akce 1- Tomáš Banka(NumHod: 5)
 Akce 2- Slávek Brabec(NumHod: 10)
 Akce 3- Ondřej Drábek(NumHod: 3)
 Akce 4- Jan Drábek(NumHod: 2)
 Akce 5- Marijana Drábková(NumHod: -1)

- 11 1- Tomáš Banka

- 12 1- Tomáš Banka
 2- Slávek Brabec

- 3- Ondřej Drábek
 - 4- Jan Drábek
 - 5- Marijana Drábková
 - 6- Markéta Drábková
 - 7- Šimon Grega
 - 8- Jan Grega
 - 9- Inka Gregová
 - 10- Tadeáš Grega
- 13 1- Tomáš Banka
 2- Slávek Brabec
- 14 **1- Tomáš Banka**
 2- Slávek Brabec
 3- Ondřej Drábek
 4- Jan Drábek
 5- Marijana Drábková
 6- Markéta Drábková
 7- Šimon Grega
 8- Jan Grega
 9- Inka Gregová
 10- Tadeáš Grega
 11- Jaroslav Hajtmar
- 15 **58- Zdeněk Roller**
 59- Bára Polívková
 60- Jan Šikula
 61- Jiří Šikula
 62- Jiří Šikula ml.
 63- Iva Šikulová
 64- Ivana Štrublová
 65- Jiří Štrubl
 66- Lubomír Zedek
 67- Leona Zedková
 68- Karel Flos
- 16 **1- Tomáš Banka**
 2- Slávek Brabec
 3- Ondřej Drábek
 4- Jan Drábek
 5- Marijana Drábková
 6- Markéta Drábková

- 7- Šimon Grega
- 8- Jan Grega
- 9- Inka Gregová
- 10- Tadeáš Grega
- 11- Jaroslav Hajtmar

- 17 58- Zdeněk Roller
59- Bára Polívková
60- Jan Šikula
61- Jiří Šikula
62- Jiří Šikula ml.
63- Iva Šikulová
64- Ivana Štrublová
65- Jiří Štrubl
66- Lubomír Zedek
67- Leona Zedková
68- Karel Flos

- 18 Akce 58- Zdeněk Roller(NumHod: 5)
Akce 59- Bára Polívková(NumHod: 5)
Akce 60- Jan Šikula(NumHod: 5)
Akce 61- Jiří Šikula(NumHod: 5)
Akce 62- Jiří Šikula ml.(NumHod: 5)
Akce 63- Iva Šikulová(NumHod: 5)

- 19 Akce 60- Jan Šikula(NumHod: 5)
Akce 61- Jiří Šikula(NumHod: 5)
Akce 62- Jiří Šikula ml.(NumHod: 5)
Akce 63- Iva Šikulová(NumHod: 5)
Akce 64- Ivana Štrublová(NumHod: 5)

64, , 413442497, Ivana, Štrublová, Iva, , iva_strublova.jpg, , žena/female, , 1.1.2010, 31.12.2099,

Id	Pokoj	Cislo	Jmeno	Prijmeni	Nick	Pozn	Filename	Pohlavi	Deti	PlatnostOd	PlatnostDo
58		456819895	Zdeněk	Roller	Zdenál		zdenek_roller.jpg	muž/male	Adam	1.1.2010	31.12.2099
59		283228568	Bára	Polívková	Barunka		bara_polivkova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
60		64436229	Jan	Šikula	Honza		honza_sikula.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
61		196358455	Jiří	Šikula	Jirka		jirka_sikula.jpg	muž/male	Jirka a Honza	1.1.2010	31.12.2099
62		132350980	Jiří	Šikula ml.	Jirka		jirka_sikula_ml.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099

63		748832699	Iva	Šikulová	Iva		iva_sikulova.JPG	žena/female	Jirka a Honza	1.1.2010	31.12.2099
64		413442497	Ivana	Štrublová	Iva		iva_strublova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
65		68650561	Jiří	Štrubl	Jirka		jirka_strubl.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
66		292567362	Lubomír	Zedek	Luboš		lubos_zedek.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
67		427657306	Leona	Zedková	Leonka		leona_zedkova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
68		717273300	Karel	Flos	Karel		karel_flos.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099

Current CSV file report

Input CSV file: **lisajdb2a.csv**
 Existing header of CSV file (ie first no data line) : **true**
 Settings default CSV separator (see Lua variable `gUserCSVSeparator`) : ;
 Settings default CSV field "quoter" (see Lua variable `gUserCSVQuoter`) : "
 Settings current CSV separator : ,
 Settings current CSV field "quoter" : "
 Current settings of delimiters and quoters: "field1","field2","field3", ... etc.
 Using hooks (default is off) : **true**
 Number of columns in a table: **13**
 Number of rows in the table: **11**
 Macros supplying columns data in each row of table:
`\cA=\nil, \cB=\nil, \cC=\nil, \cD=\nil, \cE=\nil, \cF=\nil, \cG=\nil, \cH=\nil, \cI=\nil, \cJ=\nil, \cK=\nil, \cL=\nil, \cM=\nil,`
 Additional predefined macros:
`\csvfilename` – name of open CSV file (**lisajdb2a.csv**)
`\numcols` – number of table columns (**13**)
`\numrows` – number of table lines (**11**)
`\numline` – number of the currently loaded row (for use in print reports)
`\lineno` – serial number of the actual loaded line of CSV table
`\csvreport` – prints the report on file open
`\printline` – lists the current CSV row table in a condensed form
`\printall` – CSV output table in a condensed form
`\setfiletoscan{filename}` – setting of name of CSV file
`\opencsvfile{filename}` – open CSV table
`\setheader` – set a header flag
`\resetheader` – unset a header flag
`\nextrow` – next row of CSV table (with test of EOF)
`\setsep{delimiter}` – set delimiter of columns
`\resetsep` – unset to default values
`\setld{delimiter}` – set left quoter
`\resetld` – unset left quoter to default values
`\setrd{delimiter}` – set right quoter
`\resetrd` – unset right quoter to default values
`\blinehook` – begin line hook macro (process before first column value of each row)
`\elinehook` – end line hook macro (process after last column value of each row)
`\bfilehook` – begin file hook macro (process before whole file processing)
`\efilehook` – end file hook macro (process after whole file processing)

Tabulkové použití

T1

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T2

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T3

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T4

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T5

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T6

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T7

ID	Jméno	Příjmení
1- Tomáš	Tomáš	Banka
2- Slávek	Slávek	Brabec
3- Ondřej	Ondřej	Drábek
4- Jan	Jan	Drábek
5- Marijana	Marijana	Drábková
6- Markéta	Markéta	Drábková
7- Šimon	Šimon	Grega
8- Jan	Jan	Grega

T8

ID	Jméno	Příjmení
1- Tomáš	Tomáš	Banka
2- Slávek	Slávek	Brabec
3- Ondřej	Ondřej	Drábek
4- Jan	Jan	Drábek
5- Marijana	Marijana	Drábková

T9

ID	Jméno	Příjmení
1	Tomáš	Banka

T10

ID	Jméno	Příjmení
1- Tomáš	Tomáš	Banka
2- Slávek	Slávek	Brabec
3- Ondřej	Ondřej	Drábek

T11

ID	Jméno	Příjmení
1- Tomáš	Tomáš	Banka

T12

ID	Jméno	Příjmení
1	Tomáš	Banka
2	Slávek	Brabec
3	Ondřej	Drábek
4	Jan	Drábek
5	Marijana	Drábková
6	Markéta	Drábková
7	Šimon	Grega
8	Jan	Grega
9	Inka	Gregová
10	Tadeáš	Grega

T13

ID	Jméno	Příjmení
1	Tomáš	Banka
2	Slávek	Brabec

T14

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T15

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T16

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T17

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T18

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T19

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T20

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T21

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T22

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T23

ID	Jméno	Příjmení
1- Tomáš	Tomáš	Banka

T24

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T25

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T26

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T27

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T28

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T29

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T30

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

T31

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

11, 9, 522584853, Jaroslav, Hajtmar, Jarda, , jarda_hajtmar.jpg, , muž/male, , 1.1.2010, 31.12.2099, 29,

Id	Pokoj	Cislo	Jmeno	Prijmeni	Nick	Pozn	ZZZZZZ	XXXXXXX	Pohlavi	Deti	PlatnostOd	PlatnostDo	NumHod
1	0	190982214	Tomáš	Banka	Tom	ssssssssssss	tomas_banka.jpg		muž/male		1.1.2010	31.12.2099	5
2	0	271637741	Slávek	Brabec	Slávek		slavek_brabec.jpg		muž/male		1.1.2010	31.12.2099	10

3	1	258815468	Ondřej	Drábek	Šimi		ondra_drabek.jpg		muž/male	Maruška a Jěňa	1.1.2010	31.12.2099	3
4	1	296758182	Jan	Drábek	Jěňa		jena_drabek.jpg		muž/male		1.1.2010	31.12.2099	2
5	1	939431754	Marijana	Drábková	Maruška		maruska_drabkova.jpg		žena/female		1.1.2010	31.12.2099	-1
6	1	969647287	Markéta	Drábková	Markéta		marketa_drabkova.jpg		žena/female	Maruška a Jěňa	1.1.2010	31.12.2099	0
7	9	356956251	Šimon	Grega	Šimi		simonek_grega.jpg		muž/male		1.1.2010	31.12.2099	10
8	9	413246048	Jan	Grega	Vášek		vasek_grega.jpg		muž/male	Táďa a Šimík	1.1.2010	31.12.2099	3
9	9	871091308	Inka	Gregová	Šimi		inka_gregova.jpg		žena/female	Táďa a Šimík	1.1.2010	31.12.2099	19
10	9	522584853	Tadeáš	Grega	Táďa		tada_grega.jpg		muž/male		1.1.2010	31.12.2099	25
11	9	522584853	Jaroslav	Hajtmár	Jarda		jarda_hajtmár.jpg		muž/male		1.1.2010	31.12.2099	29

Current CSV file report

Input CSV file: **lisajdb1a.csv**

Existing header of CSV file (ie first no data line) : **true**

Settings default CSV separator (see Lua variable **gUserCSVSeparator**) : ;

Settings default CSV field "quoter" (see Lua variable **gUserCSVQuoter**) : "

Settings current CSV separator : ,

Settings current CSV field "quoter" : "

Current settings of delimiters and quoters: "field1","field2","field3", ... etc.

Using hooks (default is off) : **true**

Number of columns in a table: **14**

Number of rows in the table: **11**

Macros supplying columns data in each row of table:

\cA=\nil, \cB=\nil, \cC=\nil, \cD=\nil, \cE=\nil, \cF=\nil, \cG=\nil, \cH=\nil, \cI=\nil, \cJ=\nil, \cK=\nil, \cL=\nil, \cM=\nil, \cN=\nil,

Additional predefined macros:

\csvfilename – name of open CSV file (**lisajdb1a.csv**)

\numcols – number of table columns (**14**)

\numrows – number of table lines (**11**)

\numline – number of the currently loaded row (for use in print reports)

\lineno – serial number of the actual loaded line of CSV table

\csvreport – prints the report on file open

\printline – lists the current CSV row table in a condensed form

\printall – CSV output table in a condensed form

\setfiletoscan{filename} – setting of name of CSV file

\opencsvfile{filename} – open CSV table

\setheader – set a header flag

\resetheader – unset a header flag

\nextrow – next row of CSV table (with test of EOF)

\setsep{delimiter} – set delimiter of columns

\resetsep – unset to default values

\setld{delimiter} – set left quoter

\resetld – unset left quoter to default values

\setrd{delimiter} – set right quoter

\resetrd – unset right quoter to default values

\blinehook – begin line hook macro (process before first column value of each row)

\elinehook – end line hook macro (process after last column value of each row)

\bfilehook – begin file hook macro (process before whole file processing)

\efilehook – end file hook macro (process after whole file processing)

58, , 456819895, Zdeněk, Roller, Zdenál, , zdenek_roller.jpg, , muž/male, Adam, 1.1.2010, 31.12.2099,

Id	Pokoj	Cislo	Jmeno	Prijmeni	Nick	Pozn	Filename	Pohlavi	Deti	PlatnostOd	PlatnostDo
58		456819895	Zdeněk	Roller	Zdenál		zdenek_roller.jpg	muž/male	Adam	1.1.2010	31.12.2099
59		283228568	Bára	Polívková	Barunka		bara_polivkova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
60		64436229	Jan	Šíkula	Honza		honza_sikula.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
61		196358455	Jiří	Šíkula	Jirka		jirka_sikula.jpg	muž/male	Jirka a Honza	1.1.2010	31.12.2099
62		132350980	Jiří	Šíkula ml.	Jirka		jirka_sikula_ml.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
63		748832699	Iva	Šikulová	Iva		iva_sikulova.JPG	žena/female	Jirka a Honza	1.1.2010	31.12.2099
64		413442497	Ivana	Štrublová	Iva		iva_strublova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
65		68650561	Jiří	Štrubl	Jirka		jirka_strubl.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
66		292567362	Lubomír	Zedek	Luboš		lubos_zedek.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
67		427657306	Leona	Zedková	Leonka		leona_zedkova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
68		717273300	Karel	Flos	Karel		karel_flos.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099

Current CSV file report

Input CSV file: **lisajdb2a.csv**

Existing header of CSV file (ie first no data line) : **true**

Settings default CSV separator (see Lua variable **gUserCSVSeparator**) : ;

Settings default CSV field "quoter" (see Lua variable **gUserCSVQuoter**) : "

Settings current CSV separator : ,

Settings current CSV field "quoter" : "

Current settings of delimiters and quoters: "field1","field2","field3", ... etc.

Using hooks (default is off) : **true**

Number of columns in a table: **13**

Number of rows in the table: **11**

Macros supplying columns data in each row of table:

\cA=\nil, \cB=\nil, \cC=\nil, \cD=\nil, \cE=\nil, \cF=\nil, \cG=\nil, \cH=\nil, \cI=\nil, \cJ=\nil, \cK=\nil, \cL=\nil, \cM=\nil,

Additional predefined macros:

\csvfilename – name of open CSV file (**lisajdb2a.csv**)

\numcols – number of table columns (**13**)

\numrows – number of table lines (**11**)

\numline – number of the currently loaded row (for use in print reports)

\lineno – serial number of the actual loaded line of CSV table

\csvreport – prints the report on file open

\printline – lists the current CSV row table in a condensed form

\printall – CSV output table in a condensed form

\setfiletoscan{filename} – setting of name of CSV file

\opencsvfile{filename} – open CSV table

\setheader – set a header flag

\resetheader – unset a header flag

\nextrow – next row of CSV table (with test of EOF)

\setsep{delimiter} – set delimiter of columns

\resetsep – unset to default values

\setld{delimiter} – set left quoter

\resetld – unset left quoter to default values

\setrd{delimiter} – set right quoter

\resetrd – unset right quoter to default values

\blinehook – begin line hook macro (process before first column value of each row)

\elinehook – end line hook macro (process after last column value of each row)

\bfilehook – begin file hook macro (process before whole file processing)

\efilehook – end file hook macro (process after whole file processing)

ID	Jméno	Příjmení
----	-------	----------

68, , 717273300, Karel, Flos, Karel, , karel_flos.jpg, , muž/male, , 1.1.2010, 31.12.2099,

Id	Pokoj	Cislo	Jmeno	Prijmeni	Nick	Pozn	Filename	Pohlavi	Deti	PlatnostOd	PlatnostDo
58		456819895	Zdeněk	Roller	Zdenál		zdenek_roller.jpg	muž/male	Adam	1.1.2010	31.12.2099
59		283228568	Bára	Polívková	Barunka		bara_polivkova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
60		64436229	Jan	Šíkula	Honza		honza_sikula.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
61		196358455	Jiří	Šíkula	Jirka		jirka_sikula.jpg	muž/male	Jirka a Honza	1.1.2010	31.12.2099
62		132350980	Jiří	Šíkula ml.	Jirka		jirka_sikula_ml.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
63		748832699	Iva	Šikulová	Iva		iva_sikulova.JPG	žena/female	Jirka a Honza	1.1.2010	31.12.2099
64		413442497	Ivana	Štrublová	Iva		iva_strublova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
65		68650561	Jiří	Štrubl	Jirka		jirka_strubl.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
66		292567362	Lubomír	Zedek	Luboš		lubos_zedek.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099
67		427657306	Leona	Zedková	Leonka		leona_zedkova.jpg	žena/female		1.1.2010	31.12.2099
68		717273300	Karel	Flos	Karel		karel_flos.jpg	muž/male		1.1.2010	31.12.2099

Current CSV file report

Input CSV file: **lisajdb2a.csv**

Existing header of CSV file (ie first no data line) : **true**

Settings default CSV separator (see Lua variable **gUserCSVSeparator**) : ;

Settings default CSV field "quoter" (see Lua variable **gUserCSVQuoter**) : "

Settings current CSV separator : ,

Settings current CSV field "quoter" : "

Current settings of delimiters and quoters: "field1","field2","field3", ... etc.

Using hooks (default is off) : **true**

Number of columns in a table: **13**

Number of rows in the table: **11**

Macros supplying columns data in each row of table:

\cA=\nil, \cB=\nil, \cC=\nil, \cD=\nil, \cE=\nil, \cF=\nil, \cG=\nil, \cH=\nil, \cI=\nil, \cJ=\nil, \cK=\nil, \cL=\nil, \cM=\nil,

Additional predefined macros:

\csvfilename – name of open CSV file (**lisajdb2a.csv**)

\numcols – number of table columns (**13**)

\numrows – number of table lines (**11**)

\numline – number of the currently loaded row (for use in print reports)

\lineno – serial number of the actual loaded line of CSV table

\csvreport – prints the report on file open

\printline – lists the current CSV row table in a condensed form

\printall – CSV output table in a condensed form

\setfiletoscan{filename} – setting of name of CSV file

\opencsvfile{filename} – open CSV table

\setheader – set a header flag

\resetheader – unset a header flag

\nextrow – next row of CSV table (with test of EOF)

\setsep{delimiter} – set delimiter of columns

\resetsep – unset to default values

\setld{delimiter} – set left quoter

\resetld – unset left quoter to default values

\setrd{delimiter} – set right quoter

\resetrd – unset right quoter to default values

\blinehook – begin line hook macro (process before first column value of each row)

\elinehook – end line hook macro (process after last column value of each row)

\bfilehook – begin file hook macro (process before whole file processing)

\efilehook – end file hook macro (process after whole file processing)