

## Vorlage:ChartColorLegends

**Vorlage:Lua** This template shows standard color templates: *Category20* and *Plotter*, and the code to include with **Vorlage:Tl**.

To translate or review the translation of the module to your language, edit carefully [Data:118n/ChartColorLegends.tab](#).

Full color of diagram palettes. Moving the mouse cursor over each box the color number appears.

Palette	Code	Resulting colors	Note
Category20 Vorlage:Small	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	Normal order
	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	The first color is the 3rd
	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	Inverted order
Category10 Vorlage:Small	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	Normal order Vorlage:Small
	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	The first color is the 2nd Vorlage:Small
	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	The first color is the 3rd Vorlage:Small
	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	Inverted order
Plotter	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	Normal order
	Vorlage:Tlc	<b>Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)</b>	Inverted order

### Inhaltsverzeichnis

1 Syntax .....	2
2 Template data .....	2
3 TemplateData .....	2
4 Examples .....	7
4.1 With legend text .....	7
4.2 Without legend text .....	7
5 See also .....	7

## Syntax

Vorlage:Tlc

The *color number* must be 1 to 20 (*Categ20*) or 1 to 26 (*Plotter*).

## Template data

### TemplateData

Nachfolgend finden sich die [TemplateData](#) Informationen für diese Vorlage. Genutzt werden diese Daten von den Extensions [TemplateWizard](#), [VisualEditor](#) und vielen weiteren.

### VorlagenDaten/TemplateData für das Template "ChartColorLegends"

Display a standard palette

#### Vorlagenparameter

Parameter	Beschreibung	Typ	Status
<b>Palette name</b> 1	Name of the color palette to use (Categ20 or Plotter) <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	erforderlich
<b>Color number</b> 2	Color number required from 1 to 20 <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Nummer	erforderlich
<b>Column width</b> 3	Width of columns showing colors (and text). Leave blank for no columns <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeichenfolge	erforderlich



Parameter		Beschreibung	Typ	Status
<b>Legend 1</b>	4	Text for the 1st color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 2</b>	5	Text for the 2nd color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 3</b>	6	Text for the 3rd color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 4</b>	7	Text for the 4th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 5</b>	8	Text for the 5th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional



Parameter	Beschreibung	Typ	Status
<b>Legend 6</b>	9 Text for the 6th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 7</b>	1 0 Text for the 7th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 8</b>	1 1 Text for the 8th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 9</b>	1 2 Text for the 9th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 10</b>	1 3 Text for the 10th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional



Parameter	Beschreibung	Typ	Status
<b>Legend 11</b>	Text for the 11th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 12</b>	Text for the 12th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 13</b>	Text for the 13th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 14</b>	Text for the 14th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional
<b>Legend 15</b>	Text for the 15th color <b>Standard</b> leer <b>Beispiel</b> leer <b>Autowert</b> leer	Zeile	optional



Parameter	Beschreibung	Typ	Status
<b>Legend 16</b>	<p>Text for the 16th color</p> <p><b>Standard</b> leer</p> <p><b>Beispiel</b> leer</p> <p><b>Autowert</b> leer</p>	Zeile	optional
<b>Legend 17</b>	<p>Text for the 17th color</p> <p><b>Standard</b> leer</p> <p><b>Beispiel</b> leer</p> <p><b>Autowert</b> leer</p>	Zeile	optional
<b>Legend 18</b>	<p>Text for the 18th color</p> <p><b>Standard</b> leer</p> <p><b>Beispiel</b> leer</p> <p><b>Autowert</b> leer</p>	Zeile	optional
<b>Legend 19</b>	<p>Text for the 19th color</p> <p><b>Standard</b> leer</p> <p><b>Beispiel</b> leer</p> <p><b>Autowert</b> leer</p>	Zeile	optional
<b>Legend 20</b>	<p>Text for the 20th color</p> <p><b>Standard</b> leer</p> <p><b>Beispiel</b> leer</p> <p><b>Autowert</b> leer</p>	Zeile	optional



## Examples

---

### With legend text

---

```
{{ChartColorLegends|Categ20|4||One|Two|Three|Four}}
```

produces: **Lua-Fehler: bad argument #1 to "get" (not a valid title)**

### Without legend text

---

```
{{ChartColorLegends|Plotter|10|30em}}
```

produces: **Lua-Fehler: expandTemplate: template "div col" does not exist**

## See also

---

- [Vorlage:TI](#)
- [Vorlage:TI](#)