


# Extensions (sélection)

Quelques démonstrations...

-  (à jouter) :
  - [filelist](#)

## advanced

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:advanced>

## Bookcreator

Utiliser l'interface via l'icône "ajouter au livre" à droite....

## Bootstrap Wrapper

- [Bootstrap Wrapper](#)
  - extension nécessitant un thème Bootstrap, tel que [bootstrap3](#)
  - Pour les icônes, installer aussi l'extension [icons](#)
  - Les fontes d'icônes Awesome et Glyphicon sont installées avec le thème bootstrap3 !
  - pour voir les composants en action :
    - <http://www.lotar.altervista.org/wiki/wiki/plugin/bootsrapper>
    - [https://theta5912.net/doku.php?id=wiki:plugins:bootstrap\\_wrapper](https://theta5912.net/doku.php?id=wiki:plugins:bootstrap_wrapper)

## Bureaucracy, pagemod, struct

- [bureaucracy](#)
- [pagemod](#)
- Exemple :
  - [mailing\\_form-test](#)
  - [mailing\\_result](#)
- [struct](#) (inspiré de [data](#))
  - nécessite [sqlite](#)

## Captcha

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:captcha>

## catlist

- [Ressources en enseignement de la chimie](#)

## changes

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:changes>

## chem

- heptahydrate du sulfate de fer (II) :  $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  (écrit  $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  sans indices)

## CSV

- [liste non exhaustive de produits chimiques autorisés, interdits ou autorisés sous conditions dans les établissements scolaires de l'enseignement secondaire général](#)

## dataplot

[exemple](#)

## datatables



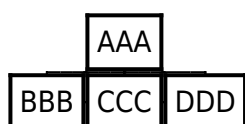
: compléter, installer, utiliser

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:datatables>
- <http://lotar.altervista.org/wiki/wiki/plugin/datatables>
- ...

## Definition list

- [Glossaire de chimie](#)

## diagram



EEE	FFF
-----	-----

	Appréhender une réalité complexe	en observant
Résoudre une situation complexe par la mise en œuvre de la démarche scientifique	Investiguer des pistes de recherche	en expérimentant
	Structurer des résultats, les communiquer, les valider, les synthétiser	en se documentant
		en modélisant

Autres exemples :

- [curriculum\\_chimie\\_secondaire](#)
- [demarche-investigation](#)

## Doodle4

- [test\\_doodle4](#)
- Pour des votes : [vote-451217](#)

## Draw.io

image-test

## dw2pdf

## flowchartjs

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:flowchartjs>

<flowchartjs default>

```
st=>start: Start|past:>https://www.umons.ac.be[blank]
e=>end: End|future:>https://dvillers.umons.ac.be/wiki/
op1=>operation: My Operation|past
op2=>operation: Stuff|current
sub1=>subroutine: My Subroutine|invalid
cond=>condition: Yes
or No?|approved:>https://sdds.umons.ac.be/wiki/
c2=>condition: Good idea|rejected
```

io=>inputoutput: catch something...|future

```
st->op1(right) ->cond
cond(yes, right) ->c2
cond(no) ->sub1(left) ->op1
c2(yes) ->io->e
c2(no) ->op2->e
```

</flowchartjs>

Enseignement explicite	Approche (socio)constructiviste	Approche transmissive
<pre> &lt;flowchartjs default&gt;   boxe1=&gt;operation: Modelage:&gt;http://par-temps-clair.blogspot.com/2019/11/modelage-en-enseignement-explicite-mode.html[blank]   boxe2=&gt;operation: Pratique   guidée:&gt;http://par-temps-clair.blogspot.com/2018/10/pratique-guidee-en-enseignement.html[blank]   boxe3=&gt;operation: Pratique   autonome:&gt;http://par-temps-clair.blogspot.com/2019/11/pratique-autonome-en-enseignement.html[blank]   boxe1-&gt;boxe2-&gt;boxe3 &lt;/flowchartjs&gt;                     </pre>	<pre> &lt;flowchartjs default&gt; boxs1=&gt;operation: Réalisation de la tâche par les élèves (individuellement ou en groupes) boxs2=&gt;operation: Démonstration des procédures par l'enseignant si nécessaire boxs1-&gt;boxs2 &lt;/flowchartjs&gt;                     </pre>	<pre> &lt;flowchartjs default&gt; boxt1=&gt;operation: Exposé de l'enseignant boxt2=&gt;operation: Pratique autonome boxt1-&gt;boxt2 &lt;/flowchartjs&gt;                     </pre>

## flowcharts

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:flowcharts>

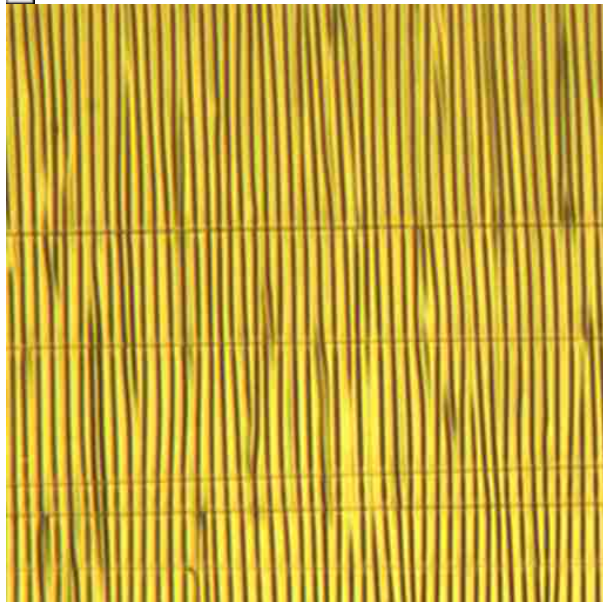
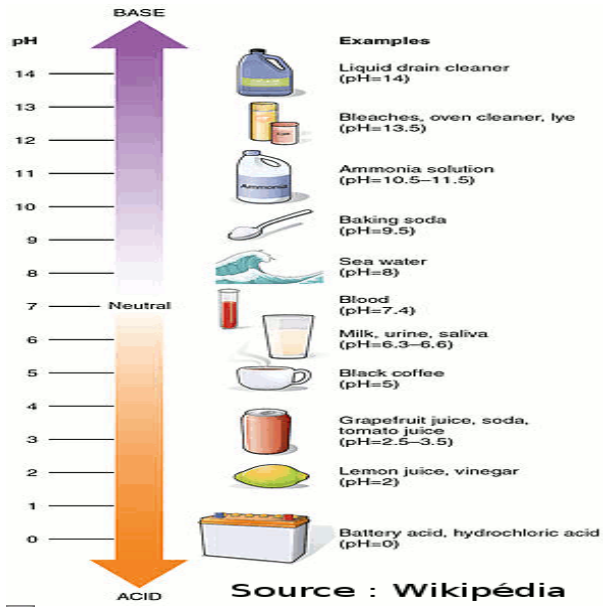
<flow> graph TD;

```
A -->B;
A -->C;
B -->D;
C -->D;
```

</flow>

## Gallery

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:gallery>



gh

[syntax.php](#)

```
/**
 * DokuWiki Plugin gh (Syntax Component)
 *
```

\* @license GPL 2 <http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html>  
\* @author Andreas Gohr <[andi@splitbrain.org](mailto:andi@splitbrain.org)>

## Hidden

### 4ème jusque 2016-2017

- Constitution de la matière
  - Élément - atome - ion
    - Approche expérimentale du tableau périodique et modèle atomique
      - ions, cations, anions, solutions, solubilités
    - Classification périodique des éléments
    - Modèle atomique simple
      - notion d'isotopes, concept d'électronégativité
      - Évolution du modèle atomique jusqu'au modèle de Bohr
      - Nombre d'Avogadro Mole, masse molaire, volume molaire
  - Molécules - cristaux ioniques
    - La liaison chimique
    - Solutions ioniques : ionisation (dissociation) des substances dans l'eau
    - Concentration et dilution
- Transformation des substances
  - Fonctions et réactions chimiques, équation bilan
  - Réactions de précipitation, de neutralisation acide-base
- Notions à acquérir de manière continue lors des points précédents :
  - Nomenclature usuelle de chimie minérale
  - L'utilisation de quelques substances et notions de sécurité
  - Stoechiométrie - relations entre grandeurs physiques (S.I.)
    - relations masses, nombres de moles, volumes de solutions
- Pratique de laboratoire (pas en sciences de base))

## icalevents

\* [icalevents](#)

<https://ics.fixtur.es/v2/standard-luik.ics>

## iframe

Exemple Google books

Intégration de l'application Trinket

Site web UMONS

Test H5P :

```
<iframe src="https://h5p.org/h5p/embed/328387" width="1090" height="914"
frameborder="0" allowfullscreen="allowfullscreen" allow="geolocation *;
microphone *; camera *; midi *; encrypted-media *"></iframe><script
src="https://h5p.org/sites/all/modules/h5p/library/js/h5p-resizer.js"
charset="UTF-8"></script>
```

## Include

## InlineJS Plugin

(en test)

- [Test Javascript + dokuwiki + DataCamp-light](#)

## latex

à remplacer par mathjax

## Mathjax

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:mathjax>
- <https://www.mathjax.org/>
- cf. [Exercices de thermodynamique statistique](#)
- $\sum_{E_i} p(E_i) = p(\Omega) = 1$

## mhchem

- <http://docs.mathjax.org/en/latest/input/tex/extensions/mhchem.html>
- [http://docs.mathjax.org/\\_downloads/en/v2.6-latest/pdf/](http://docs.mathjax.org/_downloads/en/v2.6-latest/pdf/) → "The mhchem extensions implements the  $\backslash\text{ce}$ ,  $\backslash\text{cf}$ , and  $\backslash\text{cee}$  chemical equation macros of the LaTeX mhchem package. See the [mhchem CTAN page](#) for more information and a link to the documentation for mhchem.
- <https://mhchem.github.io/MathJax-mhchem/>
- ATTENTION : ÉCRIRE CECI UNE FOIS PAR PAGE :  $\backslash\text{require}\{\text{mhchem}\}$
- et vérifier ...
- $\backslash\text{ce}\{2 \text{Mn}^{\text{2+}} + 4 \text{MnO}_4^{\text{-}} + 6 \text{H}_2\text{O} \rightarrow 8 \text{MnO}_2 + 10 \text{H}^{\text{+}}\}$
- $\backslash\text{ce}\{\text{CO}_2 + \text{C} \rightarrow 2 \text{CO}\}$
- $\backslash\text{ce}\{\text{Hg}^{\text{2+}} \rightarrow [\text{I-}] \text{Hg} \text{I}_2 \rightarrow [\text{I-}] [\text{Hg}^{\text{II}} \text{I}_4]^{\text{2-}}\}$
- $\backslash\text{ce}\{\text{A} \rightleftharpoons \text{B}\}$
- $\backslash\text{ce}\{\text{CO}_3^{\text{2-}}_{\text{(aq)}}\}$

- $\text{\ce{Fe^{II}Fe^{III}2O4}}$
- $\text{\ce{\$K = \frac{[\ce{Hg^{2+}}][\ce{Hg}]}{[\ce{Hg2^{2+}}]}\$}}$

Vérifier les conversions “entities” : <https://www.dokuwiki.org/entities>

## move

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:move>

## Newpagetemplate

- [newpagetemplate](#)
- Exemple :
  - template : [2025template](#)
  - [Sylvie Colaïre](#)

## OpenLayers map

- [exemple](#)

## pagelist

## plaintext

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:plaintext>

### <text>

Similar to **<nowiki>text</nowiki>**, but linebreaks are preserved (replaced by `<br/>` in the output, but head and tail linebreaks are trimmed)

```
<text>
(Line 1) This is a long //long// __long__ long long long long long long
long long long long long long long long long long long long sentence.
(Line 2) This is a long //long// __long__ long long long long long long
long long long long long long long long long long long long sentence.

(Line 4) This is a long //long// __long__ long long long long long long
long long long long long long long long long long long long sentence.
</text>
```



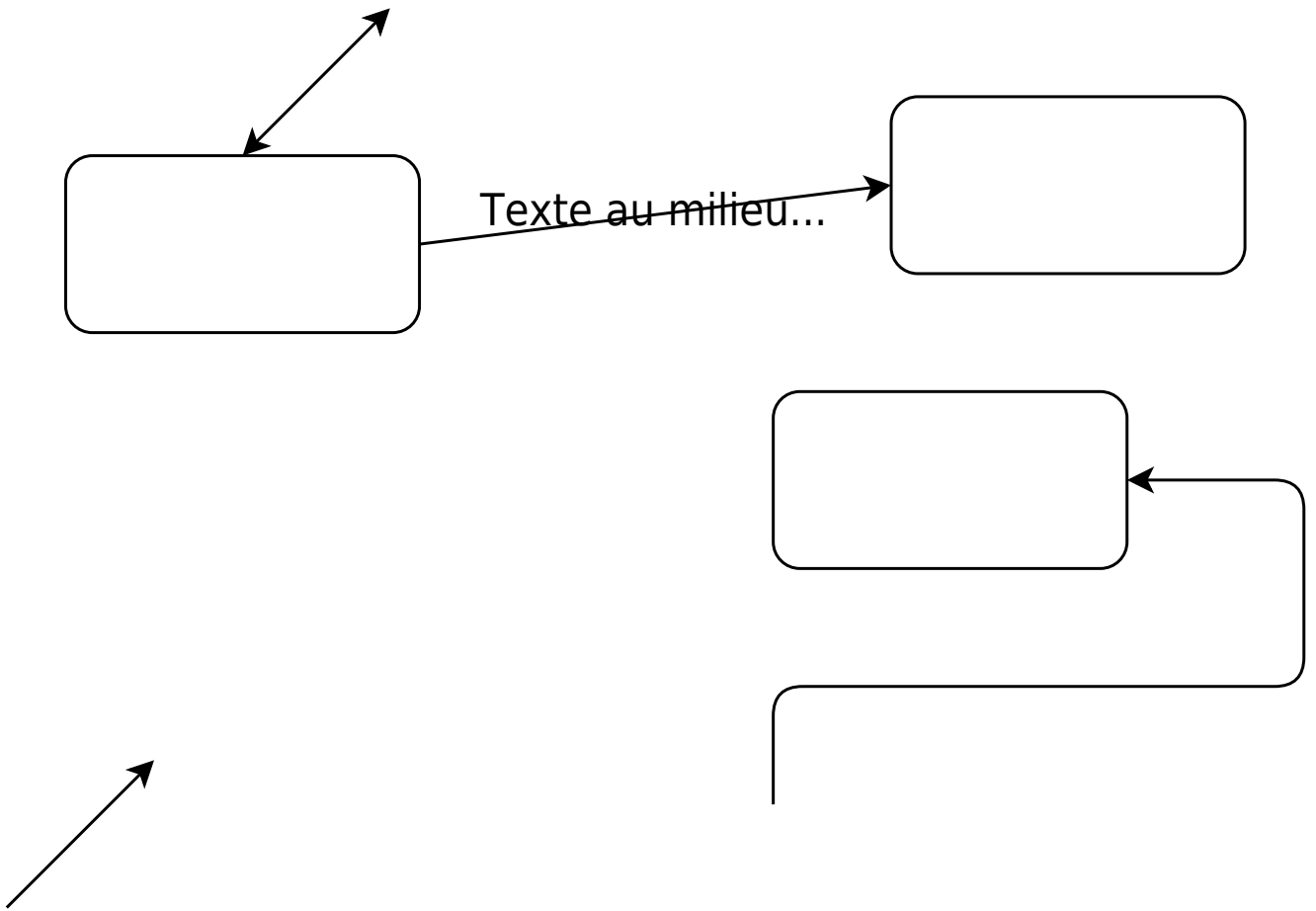


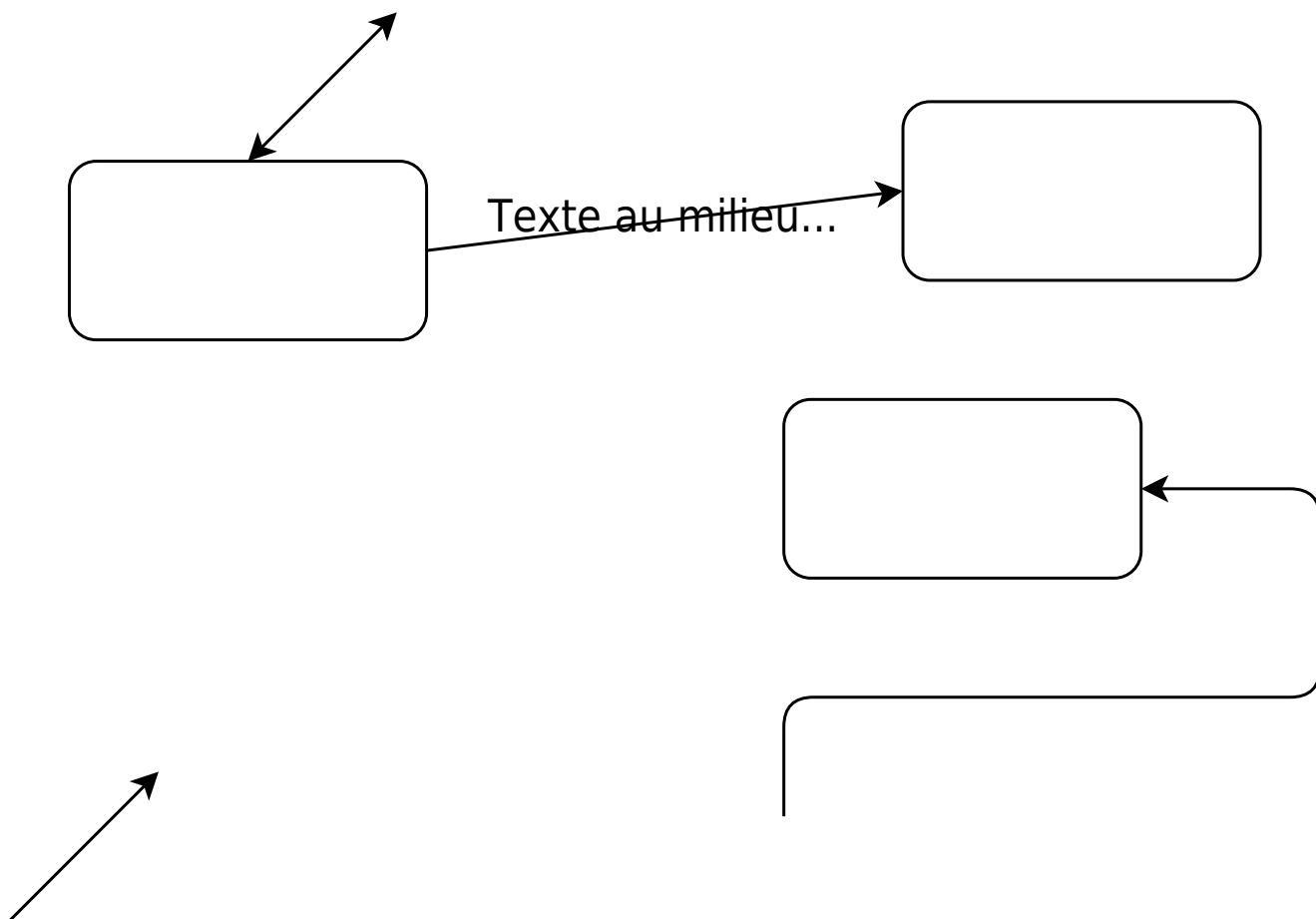
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/6a/GHS-pictogram-bottle.svg/240px-GHS-pictogram-bottle.svg.png>>  
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/a1/GHS-pictogram-acid.svg/240px-GHS-pictogram-acid.svg.png>>  
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/5/58/GHS-pictogram-skull.svg/240px-GHS-pictogram-skull.svg.png>>  
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/c/c3/GHS-pictogram-exclam.svg/240px-GHS-pictogram-exclam.svg.png>>  
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/2/21/GHS-pictogram-silhouette.svg/240px-GHS-pictogram-silhouette.svg.png>>  
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/a1/GHS-pictogram-acid.svg/240px-GHS-pictogram-acid.svg.png>>  
<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b9/GHS-pictogram-pollu.svg/240px-GHS-pictogram-pollu.svg.png>>

## SVG

Les images peuvent être créées à l'aide de Inkscape, <https://app.diagrams.net/>,...

- intégration directe (y compris pour des images externes) ?
- [svgEmbed](#)





Ceci est un texte

Ceci est...

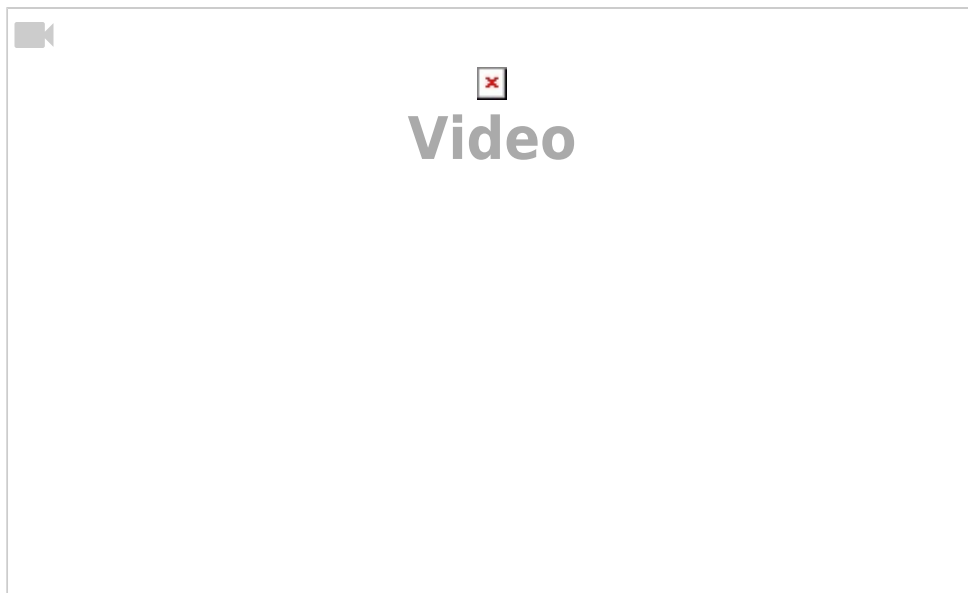
Viewer does not support full SVG 1.1

### Tag, tags

- [tag](#)
- [tagfilter](#)
- [pagelist](#)

### Video Sharing Site Plugin

- <https://www.dokuwiki.org/plugin:vshare>



## WikipediaSnippet

[WikiDokuwiki](#)

## wrap

[page exemple](#)

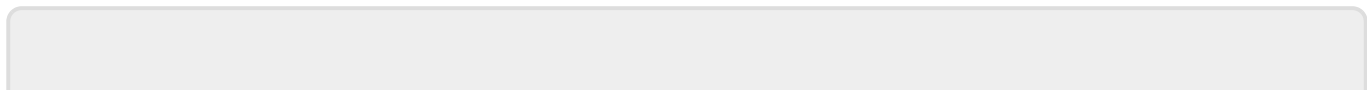
[Egg\\_as\\_food](#)



## yearbox

- [yearbox](#)
  - voir aussi [minical](#)

2021	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D
<b>Jan</b>				01			04	05	06	07	08			11	12	13	14	15			18	19	20	21	22			25	26	27	28	29			
<b>Fév</b>	01	02	03	04	05		08	09	10	11	12			15	16	17	18	19			22	23	24	25	26										
<b>Mar</b>	01	02	03	04	05		08	09	10	11	12			15	16	17	18	19			22	23	24	25	26			29	30	31					
<b>Avr</b>				01	02		05	06	07	08	09			12	13	14	15	16			19	20	21	22	23			26	27	28	29	30			
<b>Mai</b>							03	04	05	06	07			10	11	12	13	14			17	18	19	20	21			24	25	26	27	28	31		
<b>Jun</b>		01	02	03	04		07	08	09	10	11			14	15	16	17	18			21	22	23	24	25			28	29	30					



From:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/> - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:

[https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:dokuwiki\\_extensions?rev=1631089075](https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:dokuwiki_extensions?rev=1631089075)

Last update: **2021/09/08 10:17**

