

# Sauerkläusler (Arbeitsname)

Synonyme: Claisler, Niklausapfel, Saurer St. Niklausapfel



## Wissenswertes und Herkunft

Diese Sorte wurde schon um 1863 als vorzüglicher Most-, Koch-, und Dörrapfel angepriesen. Das Anbauggebiet erstreckte sich über die Kantone Aarau, Bern, Luzern und Solothurn.

## Fruchtbeschreibung optisch

**Grösse:** mittel, Höhe 52 mm, Durchmesser 62 mm

**Form:** kegelförmig

## Rippung:

|         |         |               |       |          |
|---------|---------|---------------|-------|----------|
| fehlend | schwach | <b>mittel</b> | stark | s. stark |
|---------|---------|---------------|-------|----------|

**Grundfarbe:** gelb

**Deckfarbe:** rot

**Intensität:** mittel

**Ausprägung und Anteil:** marmoriert, verwaschen, mittel (bis 50%)

## Berostung der Wangen:

|         |               |        |       |          |
|---------|---------------|--------|-------|----------|
| fehlend | <b>gering</b> | mittel | stark | s. stark |
|---------|---------------|--------|-------|----------|

## Berostung im Bereich der Kelchgrube:

gering (bis 25%)

## Berostung im Bereich der Stielgrube:

mittel (bis 50%)

## Stiellänge und -dicke:

kurz (15-19 mm), mittel

## Fruchtfleischfarbe:

weiss



## Fruchtbeschreibung Degustation

**Hautdicke:**  
mittel

**Fruchtfleisfestigkeit:**

|            |       |        |      |           |
|------------|-------|--------|------|-----------|
| sehr weich | weich | mittel | fest | sehr fest |
|------------|-------|--------|------|-----------|

**Textur des Fruchtfleisches:**  
mittel / knackend

**Saftigkeit:**

|            |         |        |        |           |
|------------|---------|--------|--------|-----------|
| s. trocken | trocken | mittel | saftig | s. saftig |
|------------|---------|--------|--------|-----------|

**Geschmack:**

|          |       |          |      |         |
|----------|-------|----------|------|---------|
| s. sauer | sauer | ausgegl. | süss | s. süss |
|----------|-------|----------|------|---------|

**Art des Geschmacks:**  
fein aromatisch

**Adstringenz:**

|         |         |        |       |          |
|---------|---------|--------|-------|----------|
| fehlend | schwach | mittel | stark | s. stark |
|---------|---------|--------|-------|----------|

**Erntereife:**  
k.A.

**Lagerfähigkeit:**  
im Kühllager bis Mai lagerbar

**Verwendung:**  
Tafel-, Most-, Koch- und Dörrapfel

**Gesamturteil:**  
Tafelapfel: mittel bis gut (subjektive Bewertung)

## Toleranz gegenüber Krankheiten

**Schorf:**  
schwach anfällig

**Mehltau:**  
mittel anfällig

**Feuerbrand:**  
Triebtestung: mittlerer Befall (2 Tests)

**Marssonina:**  
k.A.

## Baumeigenschaften (auf M9):

Wuchsform:



**Wuchsstärke:**

|            |         |        |       |          |
|------------|---------|--------|-------|----------|
| s. schwach | schwach | mittel | stark | s. stark |
|------------|---------|--------|-------|----------|

**Kurztriebgnarung:**

|            |         |        |       |          |
|------------|---------|--------|-------|----------|
| s. schwach | schwach | mittel | stark | s. stark |
|------------|---------|--------|-------|----------|

**Blütezeitpunkt:**  
k.A.

**Bemerkungen:**  
Der Hochstamm wächst in den ersten Jahren kräftig und wird gross mit, einer kugelig- dichten Krone.

## Weiterführende Daten

Erhaltung der pflanzen genetischen Ressourcen  
«Nationale Datenbank Schweiz» [www.bdn.ch](http://www.bdn.ch)

Gengruppe: 322  
PL-Code: 14-001-1936 (noch nicht definitiv)  
COLLNUMB: 95052

Diese Sorte wird im Inventar auch unter folgenden Namen erhalten: Chleisler, Klausapfel

## Literaturangaben:

Pfau-Schellenberg (1863) *Schweizerische Obstsorten*. Hrsg. vom Schweizerischen Landwirtschaftlichen Verein, St. Gallen und Zürich

k.A. = keine Angaben  
s. = sehr

### Impressum

|              |  |
|--------------|--|
| Herausgeber: | Agroscope & FRUCTUS                        |
| Redaktion:   | J. Schierscher, R. Andreoli, J. Gassmann   |
| Auskünfte:   | Agroscope, Genressourcen Obst              |
| Foto:        | <a href="http://www.bdn.ch">www.bdn.ch</a> |
| Version:     | Januar 2019                                |