# Ergebnisse der Mostuntersuchungen des Jahrgangs 1947

#### Durchschnittswerte

Es wurden in allen Sorten eine weitaus grössere Anzahl Proben als nachstehend untersucht, iedoch kann für die Errechnung der Minima, Maxima und Mittelwerte des Weinbaugebietes nur jene Zahl Proben einer Gemarkung Berücksichtigung finden, welche im richtigen Verhältnis zur wirklich geernteten Menge steht.

#### ELBLING

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 162 Proben mit einem Mostgewicht von 53,5-73 Grad Oechsle und einem Säuregehalt von 6,2-10,5 Promille.

Durchschnittsmostgewicht: 62,7 Grad Durchschnittssäuregehalt: 8,3 Promille

#### Klassifizierung.

a) Nach Mostgewichten

Bis 55 Grad = 3%

Von 55-60 Grad = 31%Ueber 70 6% Von 60-70 = 60%Von 60 - 65 Grad = 40% Von 65-70 Grad = 20% Bis 60 Grad = 34 % Ueber 70 Grad = 6%

b) Nach der Gesamtsäure.

Bis 7 Promille = 7,5%

Von 7.1-8 = 35% Ueber 8 " = 57.5% Von 8.1-9 = 39% Bis 8 Promille = 42.5% Von 9.1-10 = 16%

Ueber 10 = 2.5 %

Vergleiche.

Die niedrigsten Mostsäuren seit 1911. (6,2 — 10,5) Promille 8,3 (7,0 — 13,3) Promille 1934 9,8

1911	10,2	(7,8 - 14,7)	Promille
1921	10,2	(9,0 - 12,0)	Promille
1929	10,7	(8,6 - 15,8)	Promille
1933	10,7	(8,0 - 14,7)	Promille
1945	10,9	(8,2 - 14,6)	Promille
1943	11,7	(8,7 - 14,9)	Promille
1915	11,7	(8,6 - 16,3)	Promille
1937	12.2	(8.3 - 15.9)	Promille

#### RIESLING X SYLVANER

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 135 Proben mit einem Mostgewicht von 57 - 83 Grad Oechsle und einem Säuregehalt von 4,4-7,8

Durchschnittsmostgewicht: 69,0 Grad Durchschnittssäuregehalt: 6,1 Promille.

#### Klassifizierung.

a) Nach Mostgewichten

Bis 60 Grad = 3% Von 60-65 Grad = 16%

Ueber 80 Grad =

Bis 60 Grad = Von 65-70 Grad = 45%

Von 60-70 = 61%Von 70-75 Grad = 27 % Von 75-80 Grad = 7 % Ueber 70 = 36% 2%

b) Nach der Gesamtsäure.

Von 4,4-5,0 Promille = 7%

Von 5,1-6,0 Promille = 47 % Bis 6 Prom. = 54 %

Von 6,1-7,0 Promille = 36 % Ueber 6 = 46%

Von 7,1-7,8 Promille = 10 %

Vergleiche.

Die niedrigsten Mostsäuren seit 1934. (4,4 — 7,8) Promille 6,11947 1934 (5,4 — 9,5) Promille 7,1

1943	7,4	(5,0 —	10,8)	Promille
1937	7,8	(6,3 -	10,1)	Promille
1945	7,8	(6,6 -	10,0)	Promille
1941	8,1	(5,6 -	12,5)	Promille
1942	8.1	(6.2 -	9.9)	Promille

#### RIESLING

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 115 Proben mit einem Mostgewicht von 60 bis 85 Grad Oechsle und einem Säuregehalt von 5,7 bis 9,9 Promille.

Durchschnittsmostgewicht: 70,2 Grad Durchschnittssäuregehalt: 7,9 Promille.

# Klassifizierung.

### a) Nach Mostgewichten

```
Von 60-65 Grad = 23 %

Von 65-70 Grad = 37 % Von 60-70 Grad = 60 %

Von 70-75 Grad = 21 % Ueber 70 Grad = 40 %

Von 75-80 Grad = 14 %

Von 80-85 Grad = 5 %
```

# b) Nach der Gesamtsäure.

$\mathbf{B}_{i}$	is 6 Pr	omille = 3%		
Von	6,1-7	Promille = 13%	Ric 9	Promille = 58 % 8 Prom. = 42 %
Von	7,1 - 8	Promille = 42°	DIS O	0 D
$\mathbf{V}$ on	8,1 - 9	Promille = 32 %	Ueber	8 Prom. = $42\%$
		Promille = 10%		

# Vergleiche.

$\operatorname{Die}$	niedrigster	n Mostsäuren seit 1929.	
1947	7,9	(5,7 - 9,9) Promille	
1934	9,6	(7,2 - 12,7) Promille	
1933	10,0	(6,8 — 13,0) Promille	
1945	10,1	(7,4 — 14,3) Promille	
1929	10,2	(9,0 — 14,0) Promille	
1942	11,4	(8,4 — 14,8) Promille	
1943	11,5	(8,9 — 14,6) Promille	
1937	11,9	(8,5 — 16,6) Promille	

#### SYLVANER

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 26 Proben mit einem Mostgewicht von 58 bis 78 Grad Oechsle und einem Säuregehalt von 5,2 bis 7,5 Promille.

Durchschnittsmostgewicht: 68,3 Grad. Durchschnittssäuregehalt: 6,5 Promille.

#### Vergleiche.

]	Die	niedrigsten	Most	säur	en sei	t 1933.
19	47	6,5	(5,2)	_	7,5)	Promille
193	34	8,7	(7,1)		10,8)	Promille
193	33	8,3	(6,8)	-	9,5)	Promille
19	-	8,9	(5,4)		11,3)	Promille
193		10,0	(8,5)		12,6)	Promille
19		10,1	(7,9)		13,4)	Promille
19:		10,4	(7,5)		13,0)	Promille
194	12	10,9	(7,6)		14,1)	Promille

#### PINOT BLANC

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 27 Proben mit einem Mostgewicht von 64 — 87 Grad und einem Säuregehalt von 5,2 — 7,7 Promille.

Durchschnittsmostgewicht: 75,7 Grad Durchschnittssäuregehalt: 6,5 Promille.

# Vergleiche.

Die niedrigsten Mostsäuren seit 1933.

1947	$6,\!5$	(5,2)	<del></del>	7,7)	Promille
1933	8,0	(6,9)		9,6)	Promille
1934	8,2	(6,6)		9,9)	Promille
1943	9,1	(6,9)		11,1)	Promille
1937	9,7				Promille
1945	9,9	(6,8)	_	15,5)	Promille

## AUXERROIS

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 43 Proben mit einem Mostgewicht von 66 — 93 Grad und einem Säuregehalt von 4,6 — 7,5 Promille.

Durchschnittsmostgewicht: 76,6 Grad Durchschnittssäuregehalt: 5,8 Promille

#### Vergleiche.

Die niedrigsten Mostsäuren seit 1934

1947	5,8	(4,6 -	7,5)	Promille
1934	7,2	(5,3 -	9,2)	Promille
1945	7,5	(7,0 —	8,1)	Promille
1937	8,1	(5,0 —		Promille
1935	8,6	(7,9 -	10,0)	Promilie
1943	8.8	(5.8 -	112)	Promille

#### RULÆNDER

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 40 Proben mit einem Mostgewicht von 73 — 100 Grad und einem Säuregehalt von 5,1 — 7,7 Promille.

Durchschnittmostgewichte: 81,2 Grad Durchschnittssäuregehalt: 6,3 Promille.

# Vergleiche.

Die niedrigsten Mostsäuren seit 1933.

1947	6,3	(5,1 -	7,7)	Promille
1934	8,5	(7,1	10,5)	Promille
1933	8,8	(7,2 -	9,7)	Promille
1945	9,1	(7,1 -	10,5)	Promille
1942	9,3	(6,3 -	11,5)	Promille
1943	9,5	(7,4 -	11,2)	Promille
1937	9,9	(8,8 -	11,3)	Promille

#### TRAMINER

Die Durchschnittswerte berechnen sich aus 26 Proben mit einem Mostgewicht von 73 — 95 Grad und einem Säuregehalt von 3,5 — 6 Promille.

Durchschnittsmostgewicht: 83 Grad Durchschnittssäuregehalt: 4,7 Promille.

#### Vergleiche.

Die niedrigsten Mostsäuren seit 1935.

1947	4,7	(3,5)	_	6,0)	Promille
1943	7,0	(4,6 -		8,8)	Promille
1942	7,2	(6,5 -		8,2)	Promille
1945	7,2	(5,8 -		8,6)	Promille
1935	8,1	(5,7)		9,6)	Promille
1937	7.3	(5.0 -		9.5)	Promille

	Mostgemichte				Gesamtsäure				
Sorte	Proben Min.		Мах.		Mittel	Min.	Max.		Mittel
Elbling	162	53,5	11	73	62,7	6,2	1	0,5	8,3
Sylvaner	26	58	<u> </u>	78	68,3	5,2		7,5	6,5
Riesl. × Sylv.	135	57	<u> </u>	83	69,0	4,4		7,8	6,1
Riesling	1115	60		85	70,2	5,7		9,9	
Pinot blanc	27	64	<u>  </u>	87	75,7	5,2		7,7	6,5
Auxerrois	43	66			76,6			7,5	
Ruländer	40	73	1		81,2			7,7	6,3
Traminer	26	73		95	83,0	3,5		6,0	4,7

Für die Errechnung vorstehender Werte wurden insgesamt 574 Mostproben herangezogen.

Wenn auch die Erntemengen nach Sorten noch nicht ermittelt sind, so lassen sich doch auf Grund vorsichtiger Schätzungen die Mittelwerte des gesamten Weinbaugebietes errechnen Sie dürften voraussichtlich bei 66,5 Grad Oechsle und 7,5 Promille Säure liegen.

Folgende Darstellungen vermitteln uns ein äusserst klares Bild über d. mostanalytischen Merkzahlen der einzelnen Sorten. Die jeweilige Verlagerung des Schwerpunktes springt sofort in die Augen

Mostgewichte 1947.

Oechsle	Bis 60 Grad	Von 60-65	Von 65-70	Von 70-80	Ueber 80 Grad
Elbling Sylvaner Rieling × Sylv, Riesling Pinot Auxerrois Ruländer Traminer	34%	40 %   19 %   16 %   23 %   4 %   —	20 %   <b>42</b> %   <b>45</b> %     <b>37</b> %   15 %   7 %	6%   35%   34%   35%   63%   72%   55%     42%	20/d 50/d 180/d 21 % 45 %

## Gesamtsäure 1947.

Säure	Bis 5,0 Promille	Von 5,1-6,0 Promille	Von 6,1—7.0 Promille	Von 7,1-8,0 Promille	Von 8,1-9,0 Promille	Ueber 9,0 Promilte
Elbling			7,5	35%	39 %	18,5
Riesling	j	3%	13%	45%	32%	100/6
Pinot	i — I	22%	63%	15%		
Riesling	·   '	3%	13%	42%	32 %	100/0
Ruländer	1 1	37,5	50 %	12,5		
$R. \times S.$	7%	47%	36%	10%		
Auxerrois	12%	65%	16%	7%		
Traminer	65 %	35%	<u> </u>	_		