

11
06
H
60

Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente
Vestiging Naaldwijk
Kruisbroekweg 5, Postbus 8, 2670 AA Naaldwijk
Tel. 0174-636700, fax 0174-636835

RASSENONDERZOEK TOMAAT

Eénjarig onderzoek: ronde tomaat stookteelt 1995-1996

Project 1311



R.J. van der Heijden
D. Klinkspoor

Naaldwijk, augustus 1996

Intern verslag 55

22011084

INHOUD

1. INLEIDING	5
1.1 PROEFOPZET	5
Tabel 1 - Deelnemende bedrijven en de in de tabellen gebruikte codes	5
Tabel 2 - Codes, namen, inzenders en resistenties van de in de proef opgenomen rassen	5
Tabel 3 - Proef- en proefveldgegevens	6
Tabel 4 - Veldnummers van de in de proef opgenomen rassen	6
2. WAARNEMINGEN	6
2.1 TOELICHTING BIJ DE TABELLEN	7
3. BEOORDELINGEN	8
3.1 BEOORDELINGEN VROEG	8
Tabel 5 - Vruchtvorm	8
Tabel 6 - Vruchtkleur	8
Tabel 7 - Stevigheid	9
Tabel 8 - Uniformiteit	9
Tabel 9 - Gebruikswaarde	10
Tabel 10 - Groeikracht	10
Tabel 11 - Gewasopbouw	11
3.2 BEOORDELINGEN LAAT	11
Tabel 12 - Vruchtvorm	11
Tabel 13 - Vruchtkleur	12
Tabel 14 - Stevigheid	12
Tabel 15 - Uniformiteit	13
Tabel 16 - Gebruikswaarde	13
Tabel 17 - Groeikracht	14
Tabel 18 - Gewasopbouw	14
4. PRODUKTIE	15
4.1 PRODUKTIE VROEG	15
Tabel 19 - Kg klasse I / m ²	15
Tabel 20 - Gemiddeld vruchtgewicht	15
Tabel 21 - % Klasse II	16
Tabel 22 - % Neusrot	16
4.2 PRODUKTIE TOTAAL	17
Tabel 23 - Kg klasse I / m ²	17
Tabel 24 - Gemiddeld vruchtgewicht	17
Tabel 25 - % Klasse II	18
Tabel 26 - % Neusrot	18
5. HOUDBAARHEID	19
Tabel 27 - Houdbaarheid	19
Tabel 28 - % Kroonloos	19
Tabel 29 - % Zwelscheurtjes	20
Tabel 30 - % Goudspikkels	20
Tabel 31 - % Rot	21

6. SMAAK	21
Tabel 32 - Smaak	21
7. LENGTEMETING	22
Tabel 33 - Lengte	22
8. OPMERKINGEN	23
Tabel 34 - Bij de oogst gemaakte opmerkingen	23
Tabel 35 - Bij de beoordeling gemaakte opmerkingen	24
Tabel 36 - Bij de smaakproeven gemaakte opmerkingen	25

1. INLEIDING

1.1 PROEFOPZET

In het éénjarig onderzoek 1995-1996 werden tien nieuwe rassen op hun gebruikswaarde voor de praktijk beproefd. Capita en Eclipse werden als referentierassen onder de codes Y en Z aan de serie toegevoegd.

Tabel 1 - Deelnemende bedrijven en de in de tabellen gebruikte codes

bedrijf	code
A.v.Vliet	VLI
Fa.L.A.v.Schie	SCH
R.v.d.Knaap	RKN
Fa.W.C.C.v.d.Bos	BOS
J.v.d.Knaap	JKN
R.v.Nieuwkerk	NIE

Tabel 2 - Codes, namen, inzenders en resistenties van de in de proef opgenomen rassen

code	rasnaam	inzender	resistenties
A	E 29351	Enza	TmC ₅ VF ₂ FrWi
B	E 29836	Enza	TmC ₅ VF ₂ FrWi
C	72-48 RZ	Rijk Zwaan	TmC ₅ VF ₂ FrWi
D	72-49 RZ	Rijk Zwaan	TmC ₅ VF ₂ FrWi
E	8235/94	Bruinsma	TmC ₅ VF ₂ FrWi
F	9112/94	Bruinsma	TmC ₅ VF ₂ FrWi
G	DRW 4040	De Ruiter	TmC ₅ VF ₂ FrWi
H	DRW 4188	De Ruiter	TmC ₅ VF ₂ FrWi
J	B 4983	S & G	TmC ₅ VF ₂ FrWi
K	Proloog	VHS	TmC ₅ VF ₂ Fr
Y	Capita	De Ruiter	TmC ₅ VF ₂ NFrWi
Z	Eclipse	Rijk Zwaan	TmC ₅ VF ₂ FrWi

Tabel 3 - Proef- en proefveldgegevens

bedrijf	zaaidatum	plantdatum	eigen ras	plantafstand	aantal pl/veld	teeltsysteem
VLI	14-11-95	13-12-95	Eclipse	55	12	V 2pl/pot
SCH	16-11-95	11-12-95	Ferrari	55	16	V 2pl/pot
RKN	04-12-95	02-01-96	Capita	55	12	V 2pl/pot
BOS	27-11-95	18-12-95	Chaser	52	12	V 2pl/pot
JKN	17-11-95	07-12-95	Solairo	55	15	V 2pl/pot
NIE	13-11-95	*	Eclipse	55	12	V

Tabel 4 - Veldnummers van de in de proef opgenomen rassen

bedrijf	VLI		SCH		RKN		BOS		JKN		NIE	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
A	16	19	12	17	18	20	13	19	3	22	4	23
B	12	23	7	13	6	8	4	12	18	20	15	22
C	13	18	1	23	4	24	6	21	2	7	14	24
D	2	14	3	22	3	10	10	14	6	9	9	19
E	6	17	2	10	7	15	15	24	13	19	2	11
F	1	7	5	8	1	11	17	23	17	23	3	12
G	3	5	4	11	17	12	2	11	1	21	16	20
H	10	22	6	21	5	19	8	16	4	11	6	19
J	9	24	16	20	16	21	3	9	10	15	5	21
K	4	8	15	19	2	22	5	20	14	24	7	13
Y	20	21	9	14	13	23	7	18	8	16	1	8
Z	11	15	18	24	14	9	1	22	5	12	10	17

2. WAARNEMINGEN

De vrucht- en gewasbeoordelingen zijn gedaan door vertegenwoordigers van de deelnemende zaadbedrijven, telers uit de landelijke tomatencommissie, de gewasspecialist van het proefstation te Naaldwijk en medewerkers van het gebruikswaardeonderzoek. Tevens zijn er beoordelingen uitgevoerd door regionale werkgroepen.

Er werden cijfers gegeven voor de volgende eigenschappen:

* Gewaseigenschappen:

- groeikracht;
- gewasopbouw.

* Vruchteigenschappen:

- vruchtvorm;
- vruchtkleur;
- uniformiteit;
- stevigheid;
- gebruikswaarde.

De cijfers werden ondersteund door opmerkingen. Bij de oogst zijn de vruchten klasse I geteld en gewogen. Van de klasse II en neusrot vruchten werd het aantal genoteerd. Gedurende het seizoen zijn driemaal van drie bedrijven van alle velden 30 vruchten bewaard om de houdbaarheid vast te stellen. Tevens werd bij deze houdbaarheidsproeven bepaald:

- % kroonloos;
- % zwelscheurtjes;
- % goudspikkels;
- % rotte vruchten.

Een consumentenpaneel van ca. 35 personen heeft alle rassen driemaal gedurende het seizoen beoordeeld op smaak. Elk ras is ca. 110 keer beoordeeld.

De resultaten van onder andere deze gegevens staan in de volgende tabellen.

2.1 TOELICHTING BIJ DE TABELLEN

Betekenis der cijfers:

a) bij de beoordeling van gewas en vruchten

groeikracht	grotere groeikracht - hoger cijfer
gewasopbouw	betere gewasopbouw - hoger cijfer
vruchtvorm	betere vorm - hoger cijfer
vruchtkleur	betere kleur - hoger cijfer
uniformiteit	uniformer - hoger cijfer
stevigheid	steviger - hoger cijfer
gebruikswaarde	betere gebruikswaarde - hoger cijfer
smaak	betere smaak - hoger cijfer

b) algemeen

V = V-systeem

2 pl/pot = 2 planten per pot

I en II zijn de verschillende parallellen

beoordelingen vroeg tot 01-06-96

beoordelingen laat staan op volgorde van datum

3. BEOORDELINGEN

3.1 BEOORDELINGEN VROEG

Tabel 5 - Vruchtvorm

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	NIE	RKN	VLI	BOS	VLI	GEM
A	6.5	6.2	6.7	6.1	6.9	5.2	7.2	6.2	6.2	5.8	6.4
B	6.6	6.3	6.6	5.7	6.5	*	6.7	6.8	7.0	7.3	6.6
C	7.0	7.3	7.5	6.7	6.7	*	7.5	7.4	7.2	7.3	7.2
D	6.8	7.1	7.1	6.5	7.0	5.5	7.5	7.2	6.8	6.7	6.9
E	6.8	7.1	7.2	6.0	6.4	6.2	7.0	6.7	6.8	6.0	6.6
F	6.3	6.4	6.2	5.6	5.7	6.1	6.6	6.1	6.2	5.7	6.1
G	7.1	6.9	7.5	6.7	6.6	*	6.9	6.6	5.7	6.0	6.7
H	5.7	6.2	6.3	4.5	5.8	3.5	5.9	6.8	5.5	5.2	5.7
J	6.2	6.8	7.1	6.3	6.7	7.0	6.6	6.5	6.6	6.5	6.6
K	6.2	6.3	7.2	7.1	5.3	6.7	5.6	5.6	6.0	7.0	6.3
Y	6.6	6.8	6.6	6.3	6.6	6.3	7.1	6.3	6.4	6.2	6.5
Z	7.3	6.9	7.1	6.3	6.7	5.7	7.3	7.2	6.6	6.6	6.8

Tabel 6 - Vruchtkleur

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	NIE	RKN	VLI	BOS	VLI	GEM
A	7.0	6.3	6.9	6.8	7.2	6.7	7.5	6.8	7.2	7.0	6.9
B	6.4	6.5	7.5	6.2	6.5	*	7.2	7.4	6.2	7.2	6.8
C	6.9	6.7	7.6	6.4	6.9	*	7.2	7.0	6.7	6.8	6.9
D	6.7	6.4	6.0	4.7	6.2	6.7	7.3	6.8	5.5	5.8	6.2
E	6.7	6.7	7.1	6.1	6.5	6.4	7.1	6.9	6.1	6.6	6.6
F	6.7	6.7	7.1	6.2	6.6	6.5	7.1	7.2	6.6	6.9	6.8
G	6.7	6.6	7.1	5.6	5.9	*	6.8	6.7	5.8	6.3	6.4
H	6.5	6.5	6.8	4.9	6.0	6.5	6.9	7.0	6.2	5.8	6.3
J	6.2	6.6	7.2	7.1	7.0	6.5	7.3	7.0	7.0	6.4	6.8
K	6.7	6.8	7.6	7.1	7.0	7.0	7.2	6.8	6.6	7.4	7.0
Y	6.4	6.6	6.2	6.1	6.4	7.0	7.3	7.2	6.5	6.6	6.6
Z	7.2	6.9	7.3	6.9	6.8	6.5	7.3	7.1	6.0	6.8	6.9

Tabel 7 - Stevigheid

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	NIE	RKN	VLI	BOS	VLI	GEM
A	6.8	7.1	7.4	6.5	6.5	6.2	6.7	7.5	6.7	6.7	6.8
B	7.3	7.6	7.7	6.1	7.1	*	7.0	7.5	7.2	7.1	7.2
C	7.1	7.6	7.8	6.8	7.3	*	7.4	7.7	7.1	7.0	7.3
D	7.5	7.5	7.7	6.4	7.4	6.2	7.4	7.7	7.2	6.9	7.2
E	7.3	7.6	7.8	6.7	7.2	6.9	7.2	7.7	7.8	7.6	7.4
F	7.2	7.5	7.7	6.2	7.5	6.7	7.1	8.0	7.7	7.5	7.3
G	7.6	7.5	7.8	6.5	6.9	*	6.8	7.7	7.6	7.2	7.3
H	6.6	7.1	7.1	4.8	6.4	4.0	5.7	7.3	6.9	6.6	6.4
J	7.5	7.5	7.7	6.4	6.8	7.7	6.6	7.6	7.2	6.8	7.2
K	6.8	7.3	7.8	6.5	6.9	7.0	5.8	7.1	7.2	7.0	6.9
Y	6.7	7.4	7.4	6.1	6.5	6.6	6.9	6.9	6.1	7.0	6.8
Z	7.6	7.4	7.7	7.2	7.1	6.5	7.1	7.7	7.4	7.1	7.3

Tabel 8 - Uniformiteit

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	NIE	RKN	VLI	BOS	VLI	GEM
A	6.7	6.6	6.7	6.1	6.5	6.0	7.1	7.0	6.5	6.2	6.6
B	6.1	6.5	6.3	5.1	6.1	*	6.3	7.2	6.5	6.7	6.3
C	6.3	7.2	6.8	6.3	6.1	*	6.8	7.2	7.1	6.3	6.7
D	6.6	7.1	7.1	6.2	6.8	6.5	7.4	7.5	6.4	6.5	6.8
E	6.7	7.1	7.2	6.2	6.6	6.4	7.1	6.8	6.7	5.7	6.6
F	6.6	7.0	6.7	5.7	6.2	6.6	6.6	6.9	6.3	5.7	6.4
G	6.7	7.1	7.1	5.4	6.5	*	7.2	7.0	5.7	6.2	6.5
H	6.2	7.1	6.1	4.8	5.9	5.2	6.8	7.2	5.4	5.4	6.1
J	6.5	7.2	6.8	6.2	6.0	6.7	6.6	6.6	6.4	6.2	6.5
K	6.7	6.9	7.0	6.3	6.9	6.5	7.0	6.7	6.4	6.8	6.7
Y	6.9	7.4	6.6	5.8	6.7	6.2	7.3	6.3	6.7	6.5	6.7
Z	7.3	7.2	7.1	6.6	7.2	5.7	7.3	7.5	5.9	6.1	6.8

Tabel 9 - Gebruikswaarde

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	NIE	RKN	VLI	BOS	VLI	GEM
A	6.8	6.5	6.7	6.0	6.3	5.5	6.5	6.8	6.3	6.0	6.3
B	6.0	6.2	6.2	5.1	5.7	*	6.5	7.2	6.2	6.6	6.2
C	6.4	7.0	7.2	6.2	6.5	*	7.2	7.1	6.8	6.7	6.8
D	6.8	6.6	6.7	5.0	6.6	6.3	7.7	7.0	5.7	5.9	6.4
E	6.6	6.7	7.0	5.8	6.1	6.5	6.8	6.7	6.2	5.9	6.4
F	6.4	6.4	5.7	5.4	6.0	6.5	7.0	6.7	6.2	5.8	6.2
G	6.7	7.0	6.8	5.5	5.6	*	6.4	6.7	5.2	5.7	6.2
H	6.1	6.5	5.8	4.1	5.6	3.7	5.7	6.7	5.3	5.1	5.5
J	6.2	6.5	6.4	6.2	6.1	6.7	6.3	6.6	6.4	6.1	6.3
K	6.1	6.4	6.8	6.6	6.0	6.7	5.7	6.1	6.1	6.6	6.3
Y	6.3	6.7	6.1	5.7	6.1	6.5	7.0	6.1	6.0	6.1	6.3
Z	7.1	6.8	7.1	6.4	7.0	6.3	7.3	7.1	5.8	6.2	6.7

Tabel 10 - Groeikracht

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	RKN	NIE	RKN	VLI	VLI	GEM
A	7.6	7.7	7.4	5.2	8.2	6.5	7.5	7.7	7.4
B	7.1	7.1	6.8	5.7	7.7	6.3	7.2	6.8	6.9
C	6.2	6.7	6.8	7.3	6.7	6.7	6.3	6.1	6.6
D	6.8	6.8	7.2	7.2	6.4	7.1	6.6	6.7	6.9
E	7.0	6.8	7.0	6.7	7.6	6.7	6.2	6.8	6.8
F	7.1	6.3	6.6	7.5	7.0	7.6	6.6	6.7	6.9
G	7.7	7.2	7.7	7.8	7.2	6.8	6.8	6.7	7.2
H	7.0	7.2	6.4	6.4	7.6	6.9	6.3	6.3	6.8
J	6.7	6.5	7.2	7.5	6.6	6.3	7.1	6.2	6.8
K	6.8	6.8	7.0	7.5	6.7	7.3	6.6	6.5	6.9
Y	6.6	6.5	6.6	6.3	6.9	6.2	6.1	6.4	6.5
Z	7.2	7.2	7.2	7.6	7.6	7.7	7.2	6.5	7.3

Tabel 11 - Gewasopbouw

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	RKN	NIE	RKN	VLI	VLI	GEM
A	7.4	7.1	6.7	6.2	7.2	6.8	6.9	6.7	6.9
B	6.7	6.8	6.6	6.4	6.8	6.3	6.8	6.7	6.7
C	6.3	6.7	6.7	6.9	6.2	6.7	6.6	6.5	6.6
D	6.8	6.8	7.2	6.8	6.2	7.0	6.7	6.4	6.8
E	6.7	6.5	6.8	6.8	6.8	6.4	6.6	6.7	6.7
F	6.7	6.6	6.5	7.0	6.8	7.2	6.4	6.5	6.7
G	7.0	6.9	6.6	6.7	6.8	7.0	7.0	6.6	6.8
H	6.7	6.8	6.5	6.4	7.1	6.9	6.5	6.3	6.7
J	6.5	6.6	6.6	6.3	5.8	5.6	6.6	6.1	6.2
K	5.9	6.4	6.3	6.2	5.7	6.3	5.8	6.4	6.2
Y	6.5	6.4	6.4	6.7	6.7	6.7	5.7	6.2	6.4
Z	6.7	6.7	6.2	7.0	6.8	7.1	6.8	6.2	6.7

3.2 BEOORDELINGEN LAAT

Tabel 12 - Vruchtvorm

bedrijf code	BOS	SCH	RKN	NIE	VLI	JKN	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	6.7	6.5	7.7	6.9	6.6	6.3	6.0	7.2	7.5	7.3	6.3	6.8	6.5	6.8
B	7.1	7.5	7.6	7.2	7.3	7.0	6.7	7.3	7.5	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2
C	7.1	7.3	7.6	7.2	7.3	7.3	7.0	7.5	7.3	7.7	7.3	7.0	7.5	7.3
D	6.6	7.3	7.6	7.1	7.2	7.1	6.7	7.3	7.2	7.7	7.2	6.9	7.0	7.1
E	6.5	7.0	7.4	6.5	7.2	7.1	6.1	7.0	7.3	7.3	6.8	6.7	6.5	6.9
F	6.5	6.7	6.8	6.1	6.6	6.8	5.8	6.7	7.0	7.0	6.7	6.8	6.7	6.6
G	6.7	7.0	7.2	7.1	6.8	6.8	6.7	7.2	7.3	7.0	6.5	7.1	7.0	7.0
H	6.6	6.0	7.3	6.2	7.1	6.0	5.3	6.2	7.3	7.0	6.1	6.6	6.2	6.4
J	6.7	6.2	7.3	7.2	7.6	7.0	6.8	6.8	6.8	6.7	7.0	6.9	7.0	6.9
K	7.0	6.8	7.5	7.1	7.1	6.2	5.6	7.3	7.3	7.5	6.5	6.1	7.1	6.9
Y	7.3	6.7	7.3	6.9	7.2	6.6	6.2	6.8	7.2	7.7	6.9	7.2	7.2	7.0
Z	7.1	6.8	7.7	6.9	7.1	6.9	6.8	7.3	7.5	7.7	7.1	7.2	7.3	7.2

Tabel 13 - Vruchtkleur

bedrijf code	BOS	SCH	RKN	NIE	VLI	JKN	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	7.0	7.3	7.2	7.0	6.8	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3	6.6	6.7	7.0	7.0
B	6.8	7.5	7.2	6.3	7.3	6.0	6.3	5.3	5.2	6.7	5.1	5.4	6.5	6.3
C	6.9	7.2	7.4	6.8	6.6	6.5	6.6	7.0	6.8	7.3	6.9	6.2	6.8	6.9
D	6.4	5.2	6.8	6.6	6.6	5.3	6.0	7.2	5.8	6.5	6.9	6.2	6.5	6.3
E	6.9	6.3	6.7	6.4	6.6	6.7	6.8	6.8	7.2	7.3	6.4	6.5	6.8	6.7
F	6.7	6.7	7.0	6.7	6.4	6.9	6.2	7.0	6.7	7.7	6.5	6.0	6.7	6.7
G	6.5	6.3	6.7	6.7	6.3	5.4	6.4	6.5	6.5	6.7	6.5	7.1	6.7	6.5
H	6.5	6.3	7.1	6.2	6.9	6.1	6.0	6.8	6.8	6.3	6.3	6.1	6.8	6.5
J	6.8	7.0	6.4	6.8	7.1	5.8	6.7	6.5	5.8	6.3	6.6	7.0	6.7	6.6
K	7.2	7.3	7.1	6.7	7.0	6.5	6.7	7.2	7.3	7.2	7.0	6.8	6.9	7.0
Y	7.0	6.7	7.3	6.6	7.2	5.8	6.1	6.8	6.5	7.2	6.6	7.0	7.2	6.8
Z	7.0	7.0	7.2	6.8	7.0	6.7	6.4	7.2	7.2	7.2	6.6	7.0	7.3	7.0

Tabel 14 - Stevigheid

bedrijf code	BOS	SCH	RKN	NIE	VLI	JKN	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	7.5	7.0	7.7	7.2	7.3	6.8	7.0	7.7	8.0	7.5	7.2	7.5	7.6	7.4
B	7.4	7.5	7.8	7.5	7.5	7.1	7.2	7.8	8.0	7.5	7.6	7.6	7.8	7.6
C	7.5	7.3	7.6	7.2	7.3	7.0	7.0	7.8	8.0	7.8	7.7	7.2	7.7	7.5
D	7.6	7.0	7.8	7.3	7.3	6.7	6.8	7.5	7.5	7.5	7.5	6.8	7.6	7.3
E	7.5	7.3	7.8	7.7	7.7	7.2	7.4	7.7	8.0	7.5	7.4	7.6	7.8	7.6
F	7.2	7.5	7.8	7.7	7.7	7.4	7.4	7.7	8.0	7.5	7.7	7.5	7.8	7.6
G	7.5	7.2	7.7	8.0	7.3	7.0	7.3	7.5	7.8	7.3	7.3	7.5	7.8	7.5
H	7.5	6.7	7.5	6.7	7.2	6.7	6.8	7.7	8.0	7.2	6.9	7.0	7.5	7.2
J	7.4	7.2	7.6	7.6	7.7	7.2	7.3	7.8	8.0	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6
K	7.6	6.8	7.8	7.3	7.3	7.1	6.7	8.0	7.7	7.5	7.1	7.0	7.4	7.3
Y	7.3	6.3	7.7	6.9	7.5	6.4	6.4	7.5	7.8	7.3	6.6	7.4	7.8	7.2
Z	7.5	6.5	7.7	7.4	7.3	6.4	7.2	8.0	7.8	7.3	7.7	7.5	7.5	7.4

Tabel 15 - Uniformiteit

bedrijf code	BOS	SCH	RKN	NIE	VLI	JKN	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	7.0	5.8	7.4	7.1	6.7	6.2	6.4	7.5	7.5	6.7	6.6	6.9	7.1	6.8
B	6.6	6.0	7.1	6.8	7.1	5.8	6.4	6.7	7.0	6.8	6.4	7.0	6.9	6.7
C	6.8	6.2	7.3	7.1	7.1	7.2	6.6	7.2	7.0	7.3	7.1	7.1	7.1	7.0
D	6.8	6.7	7.2	6.9	7.2	6.7	6.3	7.3	7.3	7.3	6.8	6.8	7.1	7.0
E	6.7	6.3	7.2	6.8	7.0	6.8	6.1	6.8	7.0	6.8	6.8	7.2	7.1	6.8
F	6.6	6.3	6.8	6.2	7.2	6.6	5.3	7.2	7.5	7.2	6.8	6.8	7.0	6.7
G	6.6	6.7	7.1	7.3	6.9	6.5	6.0	6.7	6.8	5.8	6.2	7.2	7.1	6.7
H	6.4	5.7	6.8	7.1	6.7	6.3	5.7	7.2	7.3	6.3	6.7	7.1	7.1	6.6
J	6.6	6.5	6.9	7.0	7.7	6.8	6.2	7.2	7.0	6.8	6.2	6.8	7.4	6.9
K	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	6.0	5.8	7.3	7.3	7.5	6.8	7.0	7.1	7.0
Y	6.1	5.8	7.3	6.9	7.0	6.6	5.9	6.8	7.3	7.2	6.7	7.1	7.2	6.8
Z	7.1	6.2	7.1	7.1	6.7	6.3	6.5	7.2	7.5	7.2	7.0	7.1	7.3	6.9

Tabel 16 - Gebruikswaarde

bedrijf code	BOS	SCH	RKN	NIE	VLI	JKN	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	6.8	7.5	6.7	7.2	6.9	6.3	6.2	6.3	7.3	6.7	6.4	6.0	6.8	6.7
B	6.4	7.5	7.3	7.1	6.9	5.8	6.0	5.7	6.8	6.8	5.9	6.3	6.6	6.6
C	6.7	7.0	7.1	6.8	6.8	6.6	6.6	6.8	6.5	7.2	7.3	6.9	7.0	6.9
D	6.9	6.2	7.2	6.8	6.8	5.4	6.0	7.0	6.5	6.7	7.0	6.6	6.8	6.6
E	6.7	6.5	7.3	7.0	7.0	6.7	6.0	7.2	6.8	6.8	6.6	6.8	7.2	6.8
F	6.4	7.0	7.0	6.5	6.7	6.7	5.5	7.2	6.8	6.8	6.6	6.8	6.7	6.7
G	6.6	7.0	7.1	6.9	6.8	5.7	6.1	6.5	6.7	6.2	6.0	7.3	6.8	6.6
H	6.7	6.0	7.1	6.1	6.9	5.6	5.3	6.5	7.2	6.0	6.3	6.2	6.5	6.3
J	6.4	6.0	6.2	6.3	6.8	5.8	5.9	6.5	6.2	6.2	6.2	6.5	6.7	6.3
K	6.7	6.2	6.7	6.7	6.4	6.2	5.6	6.8	6.7	5.7	6.0	6.6	6.4	6.4
Y	6.8	6.2	6.8	6.7	7.0	5.7	6.0	6.7	6.8	6.8	6.4	6.9	7.1	6.6
Z	7.1	6.5	7.3	6.9	6.7	6.3	6.5	7.0	7.0	6.8	7.1	7.4	7.2	6.9

Tabel 17 - Groeikracht

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	RKN	NIE	VLI	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	7.5	8.3	7.7	6.2	7.6	7.6	6.8	6.2	7.7	7.0	7.0	5.7	7.1	7.1
B	6.8	7.4	6.8	7.1	7.3	7.2	6.4	6.2	7.2	7.0	6.7	6.5	6.7	6.9
C	6.6	6.3	7.0	6.8	7.0	7.1	6.2	6.8	6.5	7.3	7.2	6.8	6.7	6.8
D	7.1	6.7	7.0	7.2	7.2	6.8	6.9	6.8	7.3	7.3	7.3	7.2	6.9	7.1
E	7.3	7.1	6.7	7.2	6.6	6.9	6.7	7.7	7.0	7.2	6.7	6.9	7.0	7.0
F	7.1	6.8	6.2	6.8	6.6	7.1	6.9	7.7	7.3	7.2	6.5	7.2	6.7	6.9
G	7.7	7.5	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	6.8	6.5	6.4	7.1	6.9	7.0
H	6.8	6.7	6.8	6.8	7.0	6.8	6.9	6.7	7.2	5.8	7.2	6.5	6.5	6.8
J	6.7	6.7	5.8	6.5	6.3	6.5	5.7	7.3	6.7	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5
K	6.8	6.2	6.7	6.6	6.8	6.1	5.8	6.5	5.7	5.5	6.3	6.8	6.2	6.3
Y	6.5	6.7	6.3	6.5	6.7	6.7	6.6	7.0	6.7	6.8	6.5	6.4	6.7	6.6
Z	7.2	6.8	6.8	7.7	7.3	7.2	7.0	7.0	7.2	7.3	7.2	7.4	7.2	7.2

Tabel 18 - Gewasopbouw

bedrijf code	BOS	JKN	SCH	RKN	NIE	VLI	NIE	BOS	JKN	SCH	NIE	RKN	VLI	GEM
A	7.1	7.7	7.3	6.6	7.1	7.4	6.3	6.0	6.8	6.3	6.9	5.9	6.7	6.8
B	6.6	7.1	7.2	7.1	6.8	6.8	6.4	6.3	7.3	6.8	6.6	6.5	6.7	6.8
C	6.8	6.4	6.8	7.1	6.8	6.6	6.3	6.7	6.7	7.2	7.0	6.9	6.5	6.8
D	6.7	7.0	6.3	6.9	7.0	7.0	6.3	6.8	7.2	7.2	6.9	6.9	6.8	6.9
E	6.8	6.9	6.7	7.2	6.6	6.8	6.5	7.3	6.8	7.3	6.6	6.6	7.0	6.9
F	6.6	6.6	6.5	6.8	6.5	6.7	6.9	7.3	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8
G	6.8	7.0	6.8	7.1	6.7	6.7	6.4	6.3	6.8	6.4	6.0	7.0	6.7	6.7
H	6.8	7.0	6.3	6.9	7.1	6.9	6.8	6.3	7.3	6.7	6.7	6.5	6.6	6.8
J	6.4	6.3	6.0	6.3	6.1	6.2	5.6	6.3	6.5	6.3	6.1	6.5	6.5	6.2
K	6.1	6.0	6.0	6.5	5.7	6.0	6.2	5.7	5.5	5.8	6.1	6.5	6.2	6.0
Y	6.9	6.8	6.7	6.9	6.5	6.8	6.6	6.3	7.0	6.8	6.6	6.8	6.9	6.8
Z	6.9	6.7	6.5	7.3	7.0	6.8	6.9	6.7	6.8	7.0	6.7	7.1	7.0	6.9

4. PRODUKTIE

4.1 PRODUKTIE VROEG

Tabel 19 - Kg klasse I / m²

bedrijf code	VLI	SCH	RKN	BOS	JKN	NIE	GEM
A	4.64	4.18	5.09	4.58	4.29	4.23	4.50
B	5.16	4.64	5.01	4.34	4.50	4.75	4.73
C	5.43	5.13	5.12	4.97	5.37	5.30	5.22
D	5.62	4.49	4.66	4.58	5.14	5.13	4.94
E	6.18	5.25	5.68	4.75	5.53	5.22	5.44
F	6.24	5.57	5.39	5.35	5.80	5.13	5.58
G	4.86	4.06	4.98	4.40	4.66	4.62	4.60
H	5.79	5.35	5.58	5.34	5.32	5.43	5.47
J	6.59	5.65	5.81	5.64	6.40	5.91	6.00
K	4.81	4.21	4.54	5.15	4.55	4.12	4.56
Y	4.75	5.09	5.72	6.12	5.28	5.29	5.38
Z	4.51	4.34	4.37	3.78	4.59	4.53	4.35

Tabel 20 - Gemiddeld vruchtgewicht

bedrijf code	SCH	RKN	BOS	JKN	NIE	GEM
A	78	74	70	80	66	74
B	66	61	60	73	58	64
C	79	79	63	85	63	74
D	84	82	73	91	64	79
E	80	72	68	76	59	71
F	77	79	71	85	59	74
G	74	74	70	77	57	70
H	78	76	70	83	62	74
J	76	70	70	82	55	71
K	83	90	73	87	62	79
Y	82	85	69	84	61	76
Z	85	88	83	90	69	83

Tabel 21 - % Klasse II

bedrijf code	SCH	RKN	JKN	NIE	GEM
A	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
C	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
D	0.0	0.8	0.1	0.0	0.2
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
G	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H	0.0	0.1	0.1	15.6	3.9
J	0.1	0.3	0.3	0.0	0.2
K	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1
Z	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Tabel 22 - % Neusrot

bedrijf code	RKN	BOS	JKN	NIE	GEM
A	1.7	0.0	0.1	0.0	0.5
B	3.6	0.1	0.1	0.0	1.0
C	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
D	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1
E	0.8	0.0	0.0	0.0	0.2
F	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2
G	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1
H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
J	1.2	0.0	0.0	0.0	0.3
K	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Z	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

4.2 PRODUKTIE TOTAAL

Tabel 23 - Kg klasse I / m²

bedrijf code	VLI	SCH	BOS	JKN	NIE	GEM
A	35.17	35.92	32.98	32.96	34.23	34.25
B	31.73	32.08	25.41	30.93	32.84	30.60
C	33.38	35.91	30.29	30.06	34.96	32.92
D	36.77	38.85	30.97	33.58	36.38	35.31
E	38.17	38.37	35.15	32.87	37.70	36.45
F	37.64	39.71	36.90	35.85	37.08	37.44
G	35.31	36.44	30.26	30.09	34.47	33.31
H	36.30	37.67	33.91	37.20	37.97	36.67
J	34.33	39.22	32.23	32.75	32.22	34.15
K	34.17	36.78	33.52	31.51	32.88	33.77
Y	34.27	38.11	34.80	37.31	37.71	36.44
Z	35.68	36.11	32.13	32.63	36.00	34.51

Tabel 24 - Gemiddeld vruchtgewicht

bedrijf code	SCH	BOS	JKN	NIE	GEM
A	80	76	82	78	79
B	68	65	69	68	68
C	82	75	80	74	77
D	90	77	85	76	82
E	83	74	73	74	76
F	84	79	81	73	79
G	77	70	77	69	73
H	80	72	83	75	77
J	76	68	76	64	71
K	90	79	85	78	83
Y	79	70	81	73	76
Z	81	77	82	79	80

Tabel 25 - % Klasse II

bedrijf	JKN	NIE	GEM
code			
A	0.1	0.0	0.0
B	0.1	0.0	0.0
C	0.0	0.0	0.0
D	0.1	0.0	0.0
E	0.2	0.0	0.1
F	0.4	0.0	0.1
G	0.1	0.0	0.0
H	0.1	4.5	1.5
J	0.3	0.0	0.1
K	0.1	0.0	0.0
Y	0.0	0.0	0.0
Z	0.0	0.0	0.0

Tabel 26 - % Neusrot

bedrijf	BOS	JKN	GEM
code			
A	0.0	0.0	0.0
B	0.4	0.1	0.2
C	0.1	0.1	0.1
D	0.1	0.1	0.1
E	0.2	0.5	0.4
F	0.1	0.0	0.1
G	0.3	0.0	0.2
H	0.1	0.0	0.1
J	0.2	0.1	0.1
K	0.0	0.1	0.1
Y	0.0	0.0	0.0
Z	0.0	0.0	0.0

5. HOUDBAARHEID

Tabel 27 - Houdbaarheid

week	16	22	29	GEM
code				
A	23.1	16.4	19.1	19.5
B	25.6	22.9	25.5	24.7
C	28.7	26.0	25.8	26.8
D	30.2	26.1	27.8	28.0
E	32.0	27.5	27.5	29.0
F	31.7	26.4	25.6	27.9
G	26.0	29.1	26.9	27.3
H	33.9	22.7	25.4	27.3
J	32.1	29.7	26.7	29.5
K	23.1	18.3	17.2	19.5
Y	26.5	23.2	22.2	24.0
Z	27.5	23.5	22.6	24.5
Isd 5%	5.4	3.6	4.2	*

Tabel 28 - % Kroonloos

week	16	22	29	GEM
code				
A	1.1	13.5	16.5	10.4
B	1.2	8.9	18.2	9.4
C	4.4	11.4	15.8	10.5
D	3.3	10.0	22.5	11.9
E	9.4	16.7	18.5	14.9
F	7.8	11.1	14.4	11.1
G	2.2	6.8	3.6	4.2
H	0.6	7.9	23.4	10.6
J	1.7	5.6	5.0	4.1
K	4.0	11.5	9.7	8.4
Y	4.4	34.4	24.4	21.1
Z	1.7	7.1	9.9	6.2

Tabel 29 - % Zwelscheurtjes

week	16	22	29	GEM
code				
A	3.3	3.4	2.4	3.0
B	16.4	2.8	14.8	11.3
C	65.9	34.2	36.2	45.4
D	30.6	27.2	30.4	29.4
E	25.0	23.3	13.4	20.6
F	29.4	28.3	13.7	23.8
G	66.8	42.1	29.5	46.1
H	13.3	15.0	27.7	18.7
J	15.6	6.1	8.3	10.0
K	32.9	17.0	29.9	26.6
Y	30.3	19.4	23.2	24.3
Z	67.7	21.3	43.3	44.1

Tabel 30 - % Goudspikkels

week	16	22	29	GEM
code				
A	98.9	67.6	78.5	81.7
B	24.7	10.0	31.3	22.0
C	58.8	34.2	52.9	48.6
D	57.2	48.3	51.9	52.5
E	36.7	32.2	34.6	34.5
F	56.1	49.4	31.8	45.8
G	65.5	32.2	28.1	41.9
H	65.0	31.1	70.3	55.5
J	66.7	29.4	34.4	43.5
K	42.9	21.2	33.8	32.6
Y	74.7	71.1	77.8	74.5
Z	66.0	61.5	70.5	66.0

Tabel 31 - % Rot

week	16	22	29	GEM
code				
A	21.7	17.8	10.3	16.6
B	37.7	3.9	10.0	17.2
C	27.9	16.7	8.3	17.6
D	33.3	20.0	14.4	22.6
E	42.2	13.3	15.6	23.7
F	50.0	33.9	23.9	35.9
G	26.1	19.1	22.0	22.4
H	5.6	7.4	0.6	4.5
J	37.2	12.2	14.6	21.3
K	50.9	14.1	20.0	28.3
Y	24.2	16.1	8.3	16.2
Z	16.8	9.4	0.6	8.9

6. SMAAK

Tabel 32 - Smaak

week	13	19	28	GEM
code				
A	57.7	61.1	59.7	59.5
B	58.4	57.5	58.7	58.2
C	60.5	56.1	64.0	60.2
D	57.2	58.7	64.0	60.0
E	56.6	56.8	53.2	55.5
F	53.5	53.9	54.5	54.0
G	56.2	50.2	50.0	52.1
H	59.3	61.7	60.9	60.6
J	57.0	54.8	55.6	55.8
K	59.8	56.9	60.3	59.0
Y	57.5	61.5	53.9	57.6
Z	55.1	62.1	61.9	59.7
lsd 5%	5.4	6.3	5.6	*

7. LENGTEMETING

Tabel 33 - Lengte

week	RKN	JKNA	GEM
code			
A	4.4	5.2	4.8
B	4.7	5.5	5.1
C	5.3	6.0	5.7
D	5.0	5.9	5.5
E	5.2	6.0	5.6
F	5.4	6.0	5.7
G	5.4	6.2	5.9
H	4.7	5.4	5.1
J	5.7	6.4	6.1
K	5.2	5.9	5.6
Y	5.1	5.5	5.4
Z	5.0	5.7	5.3

8. OPMERKINGEN

Tabel 34 - Bij de oogst gemaakte opmerkingen

code	opmerkingen
A	harde tomaten(3x), bonk(2x), botrytis, niet rond, hoekig, erg kantig, mooi grof, grof, hoge tros, enkele platte tom., slecht blad, bruine strepen.
B	kleinere tom.(9x), kleurt vlug(7x), gescheurde(7x), fijn(6x), zwelscheurtjes(4x), bont(3x), neusrot(3x), puntige vruchten(2x), zacht(2x), platte vruchten(2x), los, 1 struik dood, ronde tomaat, rare onderkant, kantig, grijs, dof, bonk.
C	al hoge trossen rijp(7x), zwelscheurtjes(3x), neusrot(2x), klein, beetje bont.
D	zwelscheurtjes(12x), bont(12x), dof(6x), bonk(4x), goudspikkels(2x), 1x slaapziekte, slechte kleur, beetje zacht, groene strepen, lastig indraaien.
E	bonk(24x), meerhokkig, 1 bruine onderkant, hard, plat.
F	bonken(28x), plat(9x), grof(6x), vleestom.?(4x), korte trossen(2x), niet mooi rond(2x), gat onderin(2x), meer tussentype, neusrot, bont, plukt iets taai.
G	plukt moeilijk(13x), bont(3x), zwelscheurtjes(2x), rolt v.d. tros, slaapziekte, 1 neusvergroeiing, 1 vergroeide dubbele, 1 hoge tros rijp, rotte vrucht, botrytis.
H	hoekig(23x), platte vruchten(11x), niet mooi rond(5x), bonk(4x), zwarte5 strepen(3x), zwelscheurtjes(2x), neusrot, groeischeur, niet zo hoekig meer, hoge tros rijp, gescheurde.
J	glimmend mooi(17x), bonk(15x), valt makkelijk(11x), bont(7x), platte tom., 1 dubbele met gat, meerdere hoge trossen rijp, neusrot, zwelscheurtjes, donkere vrucht, klein, slecht blad, veel werk.
K	platte vruchten(9x), bonk(3x), grof(3x), grijs(2x), kantig(2x), hol, bleek, groeit v.d. draad af, slaapziekte, vruchten te zwaar, rot, zacht, 1 bruine onderkant, niet mooi rond, zwelscheurtjes, lastig indraaien, slecht blad.
Y	veel bladrandjes, botrytis, snel rood, zwelscheurtjes, platte vruchten, bont.
Z	mooie tom.(2x), bonk, enkele kleintjes a.d. tros, niet echt rond, gaderd, zwelscheurtjes, kleurt snel, botrytis.

Tabel 35 - Bij de beoordeling gemaakte opmerkingen

code	opmerkingen
A	grof(4x), goudspikkels(3x), groeit v.d. draad(2x), kort blad(2x), niet te bewerken(2x), bonken, dubbele tros, matige dief, mooi, neusrot, kort, gewas niet uniform, ongelijke lengte, plat, kantig, sterk, te zwaar, zet moeilijk, onregelmatig.
B	fijn(14x), dof(11x), dubbele tros(6x), donkere vrucht(5x), groeit v.d. draad(4x), neusrot(3x), bont(3x), zwelscheurtjes(3x), gescheurde(3x), tolletjes(2x), te lang, punten a.d. vrucht, matige dief, slechte vorm, krom zat, roze, droge kroontjes, klein, verticillium, uitval, bonk, grauw.
C	zwelscheurtjes(9x), goudspikkels(4x), lang(3x), fijn(3x), roze(2x), iets dof(2x), staand blad, dubbele koppen, groeit v.d. draad, afvallers, puntjes, bonk, neusrot, onregelmatig, lange steel.
D	zwelscheurtjes(12x), zilervlekken(8x), goudspikkels(7x), roze(6x), groeit v.d. draad(5x), flets(3x), bont(3x), moeilijk draaien(2x), vol, dof, dubbele koppen, donkere vruchten, kniktros, neusrot, kroonverlies, grauw, lelijke vrucht.
E	bonken(21x), platte vrucht(4x), opstaand(4x), fijn(3x), dubbele koppen(2x), goudspikkels(2x), geaderd(2x), platrond, flets, luchtvlekken, lengte variatie, afwijkers, slechte doorkleuring, gele koppen, zet moeilijk, neusrot, bonk.
F	bonken(14x), platte vrucht(5x), opstaand(4x), valt eraf(4x), tussentype(4x), afgescheurde tros(4x), grof(2x), luchtvlekken, erg lang, 1° tom.v.d.tros is bonk, open, meerkokig, ongelijk gekleurd, verzonken onderkant, fijn, gemoot, bont, goudspikkels, dof.
G	zwelscheurtjes(9x), fijn(5x), dubbele tros(4x), opstaand(3x), erg lang(3x), veel zilervlekken(3x), goudspikkels(2x), bladrandjes(2x), grote kronen(2x), slaper, neusrot, wild, korter, koppen breken, bont, puntvrucht, slechte zetting.
H	opstaand blad(5x), hol(4x), zwelscheurtjes(4x), Mg.gebrekk(4x), bladranden(3x), platte vrucht(2x), grof(2x), roze(2x), bont(2x), flets(2x), slechte plaats, dubbele tros, enkele CC, 1x schuit, kantig, neusrot, goudspikkels, scheurtros, dof.
J	te lang(15x), bonken(8x), vallende vruchten(6x), fijn(6x), groeit v.d. draad(3x), slechte zetting(3x), glans(2x), neusrot(2x), te hangend blad, afgescheurd, tros erg in elkaar, plat, slechte doorkleuring, mooie kroontjes, bont, scheurtrossen.
K	groeit v.d. draad(20x), te lang(6x), niet te bewerken(5x), grof(5x), moeilijk draaien(4x), lang blad(2x), te hangend blad(2x), bonk(2x), neusrot(2x), krom, gemoot, glans, zetting?, zwelscheurtjes.
Y	goudspikkels(10x), opstaand blad(5x), bladrandjes(4x), open(4x), erg lang gewas(3x), puntjes(3x), afgescheurde tros(2x), zet moeilijk(2x), dubbele tros, steektros, steekbladeren, mooi, enkele CC, slechte punt, scheurtros, knikt.
Z	zwelscheurtjes(9x), te opstaand blad(7x), dubbele tros(4x), kniktros(3x), gebrek(3x), drukkertje, neusrot, oranje, verzonken onderkant, grof, goudspikkels, dof, grauw.

Tabel 36 - Bij de smaakproeven gemaakte opmerkingen

code	opmerkingen
A	zuur(19x), stugge schil(8x), hard vruchtvlies(7x), fris(4x), sappig(3x), stevig(2x), flauw(2x), onrijp, mag pittiger, melig, friszuur, vlezig, waterig, zoet-zuur.
B	stugge schil(14x), zuur(12x), stevig(6x), fris(6x), hard vruchtvlies(4x), weinig smaak(3x), flauw(2x), pittig, niet lekker, mag pittiger, waterig, zoet, sappig, vlezig.
C	stugge schil(16x), melig(12x), flauw(6x), zuur(4x), zacht(2x), weinig smaak(2x), fris(2x), sappig(2x), zoet(2x), hard vruchtvlies, friszuur, vellerig, vlezig, waterig, te rijp.
D	stugge schil(9x), zuur(9x), melig(5x), zoet(4x), flauw(4x), fris(4x), friszuur(3x), weinig smaak(3x), sappig(2x), smaak gaat, mag pittiger, hard vruchtvlies, aparte smaak, bitter, zacht, vlezig, stevig.
E	stugge schil(14x), hard(4x), stevig(4x), fris(4x), melig(4x), flauw(3x), zacht vruchtvlies(3x), zuur(3x), waterig(3x), niet lekker(2x), weinig smaak(2x), mag pittiger, zoet, slap, vies, te zoet, vlezig, friszuur.
F	stugge schil(14x), melig(7x), flauw(6x), zuur(5x), weinig smaak (5x), fris(4x), waterig(3x), zacht(2x), sappig(2x), grondsmaak(2x), vies, mag pittiger, na-smaak, zoet, te zoet, vlezig, sponsachtig, onrijp.
G	stugge schil(16x), melig(13x), zuur(7x), stevig(4x), grondsmaak(3x), flauw(3x), sappig(2x), weinig smaak(2x), zacht vruchtvlies, fris, bij smaak, zacht, vies, vlezig, sponsachtig, te zoet.
H	zuur(10x), stugge schil(8x), sappig(5x), weinig smaak(4x), melig(3x), stevig(3x), zoet(3x), flauw(3x), waterig(3x), fris(2x), aparte smaak, zacht vruchtvlies, mag pittiger, hard, bitter, vlezig.
J	stugge schil(19x), melig(17x), zuur(7x), weinig smaak(5x), zacht(4x), fris(3x), stevig(2x), flauw(2x), sappig(2x), vellerig, friszuur, veel smaak, droog, na-smaak, vlezig, waterig, zoet.
K	stugge schil(16x), zuur(9x), fris(4x), melig(3x), stevig(2x), sappig(2x), flauw(2x), waterig(2x), hard(2x), geen smaak(2x), rare smaak, volle smaak, mag pittiger, pittig, groene pitten.
Y	stugge schil(12x), melig(11x), weinig smaak(7x), zacht vruchtvlies(7x), flauw(7x), fris(3x), vieze smaak(2x), zoet(2x), zacht(2x), droog, mag pittiger, hard, onrijp, sappig, waterig, zuur.
Z	zuur(12x), stugge schil(9x), hard(7x), flauw(4x), fris(4x), bitter(2x), onrijp(2x), stevig(2x), melig(2x), sappig(2x), zacht vruchtvlies, mag pittiger, aparte smaak, vieze smaak, te zoet, waterig, te rijp, weinig smaak.