



Ras informatie	
Naam Kruising Vertegenwoordiger	Avatar <i>Pallina x Averia</i> Averis
Ziekte en plagen	
Am resistentie	Ro1 9 (rv 0,26) Ro2/3 9 (rv 0,3) Ro4 8 Ro5 5 Pa2 9 (rv 0,0) Pa3 9 (rv 0,68)
Am tolerantie	5,5
Wratziekte	fysio 1 9 fysio 2/6 10 fysio 8 9 fysio 18 9
Phytophthora	Knol 6 Loof 7
Schurft	6
Virus	6,5
Opmerkingen	Uitstekende resistenties Tolerantie Am voldoende
Div. eigenschappen	
Knolvorm	Platrond
Kiemrust	7,5
Rooibeschadiging	7
Stootblauw	7
Bewaarbaarheid	5
Knolaantal	5,5
Gevoeligheid sencor	-
Eiwit%	1,4
Opmerkingen	Goed tegen beschadigingen en stootblauw Laag knolaantal Fusarium gevoelig in de lange bewaring Extra aandacht nodig bij voorbehandeling voor goede opkomst
Poten	Laag tal, maar grove sortering Bij eigen vermeerdering krap poten Zorg ervoor dat de partij bij poten goed los is

Bemesting			
N	200 kg + 20 kg bij droge zandgrond - 20 kg bij vochtige dalgrond		
P	Volgens bemestingsonderzoek		
K	Volgens bemestingsonderzoek		
Opmerkingen	Gemiddelde stikstofbehoefte Lagere N gift maakt vroege levering goed mogelijk Stikstofdeling geeft extra knollen		
Gewasontwikkeling			
Vroegrijpheid	3,5		
Loofontwikkeling	7		
Opmerkingen	iets vroeger ras Vroege knolzetting Sterke loofontwikkeling		
Opbrengsten	Veldgewicht	Zetmeelpercentage	Zetmeelopbrengst
Vroege oogst			
Relatief (dalgrond)	103	98	101
Relatief (zandgrond)	107	99	106
Late oogst			
Relatief (dalgrond)	124	95	117
Relatief (zandgrond)	138	96	133
Opmerkingen	2e jaar onderzoek Breed inzetbaar qua levering Zeer hoog veldgewicht Grove platte knollen		

Am-tolerantie	2 = zeer gevoelig	9 = weinig gevoelig
Wratziekte (fysio 2/6 en 18)	2 = zeer gevoelig	10 = resistent
Phytophthora (loof en knol)	2 = zeer gevoelig	9 = weinig gevoelig
Schurft	2 = zeer gevoelig	9 = weinig gevoelig
Virussen	2 = zeer vatbaar	9 = weinig vatbaar
Kiemplustigheid	2 = zeer kiemplustig	9 = weinig kiemplustig
Rooibeschatiging	2 = erg gevoelig	9 = weinig gevoelig
Stootblauw	2 = erg blauwgevoelig	9 = weinig blauwgevoelig
Bewaarbaarheid	2 = slecht bewaarbaar	9 = goed bewaarbaar
Gevoeligheid sencor	2 = erg gevoelig	9 = weinig gevoelig
Vroegrijpheid	2 = laat	9 = vroeg
Loofontwikkeling	2 = weinig loof	9 = veel loof