



Ras informatie	
Naam Kruising Vertegenwoordiger	Merenco <i>Merano x Signum</i> Averis
Ziekte en plagen	
Am resistentie	Ro1 9 (rv 0,0) Ro2/3 9 (rv 0,1) Ro4 9 Ro5 9 Pa2 9 (rv 0,1) Pa3 9 (rv 0,11)
Am tolerantie	7,5
Wratziekte	fysio 1 10 fysio 2/6 9 fysio 8 9 fysio 18 7
Phytophthora	Knol 7 Loof 8
Schurft	7
Virus	6
Opmerkingen	Zeer goede Am resistenties Goede Am tolerantie Fysio 18 Wratziekte voldoende Gevoelig voor virus
Div. eigenschappen	
Knolvorm	Rond
Kiemrust	5
Rooibeschatiging	6
Stootblauw	nb
Bewaarbaarheid	5
Knolaantal	7
Gevoeligheid sencor	-
Eiwit%	1,7%
Opmerkingen	Zeer geschikt voor afluand levering Door kiemlustigheid niet geschikt voor lange bewaring Bij TBM vermeerdering moet het ras in de koelcel Goed op droge zandgronden
Poten	Door de fijnere sortering is het van belang om kiemen te tellen per knol en vervolgens de verwachte stengels per knol te bepalen, hieruit moet de plantafstand worden bepaald.

Bemesting			
N	160 kg + 20 kg bij droge zandgrond - 20 kg bij vochtige dalgrond		
P	Volgens bemestingsonderzoek		
K	Volgens bemestingsonderzoek		
Opmerkingen	Lage stikstofbehoefte Pas op met te veel stikstof		
Gewasontwikkeling			
Vroegrijpheid	2,5		
Loofontwikkeling	8		
Opmerkingen	Zeer laat ras Goede loofontwikkeling Goed rooibaar vroeger in het seizoen		
Opbrengsten	Veldgewicht	Zetmeelpercentage	Zetmeelopbrengst
Relatief (dalgrond)	93	110	102
Relatief (zandgrond)	108	111	119
Opmerkingen	Gemiddeld veldgewicht Hoog zetmeelpercentage Fijne aardappelen		

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