

Übersicht 2: Gesamtkosten in den Szenarien

Speisekartoffeln	Einheiten	ohne Beregnung		mit Beregnung	
	€/dt(kg;mm)	dt(kg;mm)/ha	€/ha	dt(kg;mm)/ha	€/ha
Ertrag 1 (35-65 mm)	16,00	300	4.800	335	5.360
Ertrag 2 (>65 mm)	10,72	45	482	90	965
Ertrag 3 (<35 mm)	2,40	25	60	20	48
Ertrag 4 (Abgang)	0,50	40	20	50	25
Gesamtertrag	13,08	410	5.362	495	6.398
Pflanzgut	37,50	27	1.013	27	1.013
N-Dünger *	0,85	122	104	132	112
P ₂ O ₅ -Dünger	0,80	87	70	104	83
K ₂ O-Dünger	0,50	265	133	308	154
MgO-Dünger	0,75	61	46	71	53
sonstiger Dünger			8		8
Nährstoffrücklieferung			-76		-93
Summe Dünger			283		317
Herbizide			65		65
Fungizide			240		240
Insektizide			25		25
Sonstiges			32		80
Pflanzenschutz			362		410
Masch.kosten o. B.			1.163		1.218
Beregnung	4,57			100	457
Lagerung	2,40	410	984	495	1.188
Sonstiges	1%	5.362	64	6.398	64
Zinsanspruch	3%	2.652	66	3.076	77
Lohnanspruch	18,50	33	611	35	647
Summe Kosten			4.545		5.390
Kostendeckung bei	... €/dt		11,09		10,89
Grenzkosten	€/dt				10,56
Überschuss	€/ha		817		1.008
	€/dt		1,99		2,04
Mehrertrag	dt/mm				0,85
Gewinnzuwachs	€/ha				190,24
	€/mm				1,90

Quelle: Eigene Berechnungen