

### Hitrost polnjenja gomoljev/ Tuber bulking rate

Prejšnji posevek: ozimna pšenica  
 Gnojenje: 162 kg/ha N, 135 kg/ha P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 135 kg/ha K<sub>2</sub>O  
 Datum saditve: 03.05.2012  
 Gostota saditve: 75 cm x 35 cm, 4 rastline/m<sup>2</sup>  
 Škropljenje/Spraying:  
 herbicidi/herbicides Stomp 400 SC 5 l/ha  
 fungicidi/fungicides Acrobat MZ 2,5 kg/ha (2x), Infinito 1,5 l/ha (3x), Dithane 2,5kg/ha (3x), Revus 0,6l/ha  
 insekticidi/insecticides Force 1,5 G 7 kg/ha, Calypso 0,1 l/ha

Previous crop: winter wheat  
 Fertilization: 162 kg/ha N, 135 kg/ha P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 135 kg/ha K<sub>2</sub>O  
 Date of planting: 03.05.2012  
 Planting density: 75 cm x 35 cm, 4 plants/m<sup>2</sup>

SORTA VARIETY	Število dni po saditvi Number of days after planting	Pridelek gomoljev Yield of tubers	TEŽA GOMOLJEV/WEIGHT OF TUBERS							Suha snov Dry matter	Pridelek suhe snovi Yield of dry matter	Število gomoljev na rastlino Number of tubers per plant	Povprečna teža gomoljev na rastlino Average weight of tubers per plant
			> 65 mm kvadratne mreže > 65 mm of square mesh	55- 65 mm kvadratne mreže 55- 65 mm of square mesh	45- 55 mm kvadratne mreže 45- 55 mm of square mesh	35- 45 mm kvadratne mreže 35- 45 mm of square mesh	25- 35 mm kvadratne mreže 25- 35 mm of square mesh	18- 25 mm kvadratne mreže 18- 25 mm of square mesh	< 18 mm kvadratne mreže < 18 mm of square mesh				
Accord	54	16,16	0	0,34	1,09	0,31	0,21	0,06	0,01	17,6	2,84	10,2	39,61
	60	20,8	0	0,59	0,96	0,84	0,16	0,04	0,01	19,2	3,99	6,8	76,47
	67	24,64	0	0,31	2,07	0,44	0,21	0,04	0,01	19,5	4,80	8,8	70,00
	73	34,32	0	1,99	1,87	0,3	0,1	0,02	0,01	21,3	7,31	9,8	87,55
	81	47,36	0	3,7	1,74	0,31	0,13	0,03	0,01	20,8	9,85	10,2	116,08
Actrice	54	12,08	0	0	0,51	0,47	0,38	0,07	0,08	14,2	1,72	15,4	19,61
	60	25,28	0	0,76	0,9	1,04	0,36	0,07	0,03	16,4	4,15	13,6	46,47
	67	20,72	0	0,48	1,46	0,51	0,12	0,01	0,01	14,7	3,05	6,6	78,48
	73	28,24	0	2,37	0,69	0,23	0,19	0,04	0,01	16,5	4,66	8,6	82,09
	81	36,24	0	2,68	1,33	0,4	0,07	0,04	0,01	16,8	6,09	8,6	105,35
Adora	54	21,84	0	0	0,94	0,99	0,72	0,05	0,03	15,1	3,30	15,8	34,56
	60	26,88	0	0,47	1,58	0,98	0,27	0,04	0,02	17,9	4,81	10,6	63,40
	67	26,8	0	0	1,35	1,48	0,39	0,08	0,05	17,7	4,74	13,2	50,76
	73	45,76	0	2,36	2,29	0,91	0,11	0,04	0,01	18,3	8,37	12	95,33
	81	46,64	0	2,3	2,36	0,94	0,16	0,04	0,03	18,7	8,72	14,6	79,86
Anais	54	9,76	0	0	0,48	0,35	0,3	0,08	0,01	15,1	1,47	7	34,86
	60	22	0	0	0,87	1,16	0,61	0,09	0,02	17,2	3,78	13,4	41,04
	67	19,2	0	0,83	0,91	0,52	0,11	0	0,03	16,1	3,09	5,4	88,89
	73	19,12	0	1,15	0,68	0,48	0,06	0,01	0,01	18,2	3,48	4,4	108,64
	81	32,72	0	2,88	0,67	0,39	0,13	0,01	0,01	16,9	5,53	8,4	97,38
Barcelona	54	12,24	0	0	0,32	0,73	0,41	0,04	0,03	13,1	1,60	9,4	32,55
	60	24,48	0	0,12	0,85	1,65	0,34	0,07	0,03	15,5	3,79	11,6	52,76
	67	23,36	0	0	0,35	1,98	0,44	0,13	0,02	15,5	3,62	10	58,40
	73	34,8	0	1,36	1,32	1,11	0,45	0,08	0,03	16	5,57	15,6	55,77
	81	36,32	0	2,5	1,28	0,47	0,2	0,07	0,02	16,6	6,03	13,2	68,79
Casablanca	54	14,4	0	0	0,12	1,12	0,45	0,08	0,03	17,5	2,52	12,6	28,57
	60	24,88	0	0,31	1,1	1,36	0,26	0,06	0,02	18,9	4,70	11	56,55
	67	25,28	0	0,18	1,29	1,08	0,53	0,07	0,01	16,7	4,22	12,4	50,97
	73	33,92	0	1,07	2,16	0,77	0,19	0,03	0,02	19,3	6,55	12,6	67,30
	81	42,88	0	2,57	1,69	0,77	0,27	0,05	0,01	18,5	7,93	13,2	81,21
Colomba	54	23,2	0	1,08	1,14	0,56	0,08	0,02	0,02	15,5	3,60	7,8	74,36
	60	34,8	0	2,29	1,09	0,66	0,28	0,02	0,01	16,6	5,78	10,6	82,08
	67	40,08	0	3,53	1,12	0,24	0,1	0	0,02	17,5	7,01	8,4	119,29
	73	60,48	0	5,93	1,11	0,43	0,06	0,02	0,01	16,9	10,22	10,6	142,64
	81	53,28	0	5,13	1,16	0,23	0,1	0,03	0,01	16,7	8,90	10,6	125,66
Desiree	54	11,12	0	0	0	0,67	0,64	0,07	0,01	15,4	1,71	10,6	26,23
	60	18,56	0	0	0,8	1,17	0,31	0,04	0	18,2	3,38	6,2	74,84
	67	26,32	0	0	1,72	1,24	0,27	0,05	0,01	18,4	4,84	9	73,11
	73	30,64	0	1,26	1,71	0,68	0,15	0,02	0,01	19,1	5,85	8,6	89,07
	81	40,8	0	3,06	1,48	0,36	0,13	0,06	0,01	18,4	7,51	11	92,73
Everest	54	18,4	0	0,21	1,24	0,51	0,28	0,04	0,02	15,8	2,91	9	51,11
	60	28,96	0	1,3	1,5	0,62	0,17	0,02	0,01	17	4,92	9,2	78,70
	67	38,96	0	0,79	2,31	1,57	0,16	0,03	0,01	18,3	7,13	10,2	95,49
	73	53,84	0	4,39	1,62	0,52	0,14	0,05	0,01	17,7	9,53	12,4	108,55
	81	52,08	0	4,98	1,14	0,2	0,15	0,03	0,01	17,4	9,06	10,6	122,83
Frisia	54	10,48	0	0	0,42	0,3	0,49	0,08	0,02	14,3	1,50	11,4	22,98
	60	11,28	0	0	0,39	0,61	0,31	0,09	0,01	18	2,03	9,4	30,00
	67	19,44	0	0	0,46	1,73	0,2	0,03	0,01	17	3,30	4	121,50
	73	29,44	0	0,21	0,64	2,33	0,42	0,06	0,02	16,8	4,95	6,8	108,24
	81	29,12	0	1,22	1,52	0,61	0,23	0,05	0,01	17,1	4,98	10	72,80
88	36,88	0	1,4	1,92	0,91	0,34	0,03	0,01	19,6	7,23	11,2	82,32	

SORTA VARIETY	Število dni po saditvi Number of days after planting	Pridelek gomoljev Yield of tubers	TEŽA GOMOLJEV/WEIGHT OF TUBERS								Suha snov Dry matter	Pridelek suhe snovi Yield of dry matter	Število gomoljev na rastlino Number of tubers per plant	Povprečna teža gomoljev na rastlino Average weight of tubers per plant				
			t/ha												%		g	
			> 65 mm kvadratne mreže > 65 mm of square mesh	55 - 65 mm kvadratne mreže 55 - 65 mm of square mesh	45 - 55 mm kvadratne mreže 45 - 55 mm of square mesh	35 - 45 mm kvadratne mreže 35 - 45 mm of square mesh	25 - 35 mm kvadratne mreže 25 - 35 mm of square mesh	18 - 25 mm kvadratne mreže 18 - 25 mm of square mesh	< 18 mm kvadratne mreže < 18 mm of square mesh									
		t/ha	%								%	t/ha		g				
Jazzy	54	20,64	0	0	0	0,18	1,57	0,69	0,14	15,3	6,61	38	28,42					
	60	22,4	0	0	0	0,54	1,39	0,74	0,13	17,3	3,88	36	15,56					
	67	21,36	0	0	0	0,99	1,14	0,47	0,07	16	3,42	21,8	24,50					
	73	35,2	0	0	1,02	2,02	1,12	0,17	0,07	17,6	6,20	22,4	39,29					
	81	41,92	0	0	0,62	2,84	1,51	0,23	0,04	17,5	7,34	25	41,92					
	88	32,64	0	0	0,37	2,49	0,93	0,19	0,1	17,7	5,78	19	42,95					
KIS Sora	54	9,12	0	0	0	0,21	0,54	0,3	0,09	15	1,37	25	9,12					
	60	21,6	0	0	0	1,53	1,02	0,1	0,05	18,1	3,91	16,2	33,33					
	67	22,8	0	0	0,6	1,29	0,79	0,13	0,04	18,1	4,13	16	35,63					
	73	30,96	0	0	2,03	1,3	0,44	0,06	0,04	18,5	5,73	18,8	41,17					
	81	46	0	1,23	2,73	1,53	0,18	0,03	0,05	18,7	8,60	16,2	70,99					
	88	44	0	0,55	3,13	1,35	0,33	0,12	0,02	21,9	9,64	14,8	74,32					
KIS Vipava	54	16	0	0	0,73	0,83	0,38	0,05	0,01	17,1	2,74	8	50,00					
	60	22,96	0	0,5	1,53	0,72	0,09	0,02	0,01	19,2	4,41	7,4	77,57					
	67	27,84	0	0,51	1,73	1,08	0,13	0,01	0,02	19,5	5,43	8	87,00					
	73	31,52	0	0,95	1,92	0,99	0,07	0,01	0	20,1	6,34	7	112,57					
	81	37,6	0	2,82	1,24	0,49	0,13	0,01	0,01	19,7	7,41	8,2	114,63					
	88	31,84	0	2,1	1,1	0,54	0,16	0,07	0,01	21,2	6,75	8,8	90,45					
Minerva	54	23,28	0	0	1,02	1,24	0,52	0,11	0,02	16,2	3,77	12,6	46,19					
	60	31,2	0	0,96	1,7	1,08	0,11	0,03	0,02	18,5	5,77	9,6	81,25					
	67	30,96	0	0,57	1,77	1,21	0,3	0,01	0,01	10,6	3,28	8,4	92,14					
	73	49,36	0	3,51	1,89	0,6	0,14	0,02	0,01	19,2	9,48	12,4	99,52					
	81	47,12	0	3,57	1,5	0,52	0,22	0,07	0,01	18,2	8,58	15	78,53					
	88	43,76	0	2,09	1,58	1,59	0,14	0,06	0,01	21,1	9,23	10,6	103,21					
Monaco	54	20,08	0	0,96	1,13	0,24	0,1	0,06	0,02	15,7	3,15	13,2	38,03					
	60	33,84	0	0,53	2,02	1,49	0,1	0,07	0,02	17,8	6,02	9	94,00					
	67	45,04	0	0,52	3,14	1,58	0,34	0,03	0,02	18	8,11	11,2	100,54					
	73	56,16	0	4,58	1,79	0,53	0,08	0,02	0,02	17,6	9,88	10	140,40					
	81	77,84	0	6,76	2,44	0,24	0,18	0,1	0,01	17,2	13,39	14,6	133,29					
	88	63,2	0	3,52	3,17	0,97	0,21	0,02	0,01	19	12,01	11,8	133,90					
Monte Carlo	54	18,32	0	0	0,54	0,99	0,63	0,1	0,03	15,2	2,78	13,8	33,19					
	60	24,8	0	0	1,34	1,16	0,52	0,07	0,01	17,9	4,44	12,6	49,21					
	67	33,04	0	0,28	2,25	1,2	0,38	0,01	0,01	18,6	6,15	9	91,78					
	73	42	0	2,25	2,23	0,61	0,14	0,01	0,01	18,8	7,90	11	95,45					
	81	37,44	0	2,53	1,16	0,63	0,29	0,06	0,01	18,3	6,85	12,4	75,48					
	88	40,56	0	2,88	1,43	0,53	0,2	0,02	0,01	20,6	8,36	9,2	110,22					
Natascha	54	15,36	0	0	0,15	1,11	0,53	0,09	0,04	15,7	2,41	12,8	30,00					
	60	11,04	0	0	0,2	0,75	0,41	0,01	0,01	17,7	1,95	4,8	57,50					
	67	32,56	0	0	0,78	2,35	0,75	0,15	0,04	18,3	5,96	15,4	52,86					
	73	43,76	0	0,91	2,46	1,46	0,54	0,08	0,02	18,4	8,05	19	57,58					
	81	47,76	0	1,8	2,54	1,14	0,39	0,07	0,03	19,1	9,12	18,6	64,19					
	88	48,4	0	1,51	2,94	1,08	0,41	0,09	0,02	22,7	10,99	17,4	69,54					
Orla	54	18,24	0	0	0,46	1,15	0,62	0,02	0,03	16,1	2,94	14,8	30,81					
	60	18,8	0	0,13	0,82	0,68	0,67	0,04	0,01	18,1	3,40	11,8	39,83					
	67	27,52	0	0,35	1,89	1,03	0,13	0,03	0,01	18,8	5,17	8,4	81,90					
	73	39,2	0	2,62	1,34	0,78	0,13	0,02	0,01	19,5	7,64	10,8	90,74					
	81	50,8	0	3,82	1,7	0,61	0,18	0,03	0,01	19,2	9,75	13,8	92,03					
	88	49,44	0	3,02	2,22	0,52	0,35	0,05	0,02	21,4	10,58	15,4	80,26					
Primura	54	27,96	0	1,44	0,79	0,82	0,37	0,06	0,03	18,15	5,38	10	50,00					
	60	21,8	0	0,00	0,49	1,55	0,58	0,08	0,03	18,00	3,96	14,8	32,84					
	67	45,76	0	1,36	2,50	1,30	0,47	0,08	0,03	18,75	8,59	9,2	61,74					
	73	33,32	0	0,76	1,70	1,12	0,52	0,06	0,03	19,40	6,96	10,8	73,33					
	81	23,16	0	0,24	1,36	0,86	0,40	0,04	0,01	18,45	4,29	7	97,14					
	88	45	0	3,22	1,52	0,70	0,16	0,03	0,01	19,35	8,70	11	72,73					
Ramos	54	17,2	0	0	0,27	0,84	0,85	0,14	0,05	15,3	2,63	18,6	23,12					
	60	28,8	0	0,47	1,27	1,09	0,65	0,09	0,03	17,5	5,04	15,2	47,37					
	67	30,08	0	0,18	1,13	1,77	0,52	0,11	0,05	17	5,11	12,6	59,68					
	73	42,88	0	1,31	2,39	1,44	0,13	0,08	0,01	18,4	7,89	11,2	95,71					
	81	48,8	0	2,53	2,58	0,74	0,14	0,06	0,05	18,3	8,93	14,6	83,56					
	88	50,08	0	1,95	1,83	1,86	0,54	0,07	0,01	20,8	10,42	13	96,31					
Riviera	54	24,48	0	0,76	0,95	1,11	0,19	0,03	0,02	13,9	3,40	8,2	74,63					
	60	29,12	0	2,08	1,27	0,21	0,05	0,02	0,01	15,5	4,51	7,6	95,79					
	67	27,04	0	1,58	1,15	0,57	0,05	0,02	0,01	14	3,79	6,6	102,42					
	73	39,12	0	2,32	2,1	0,3	0,14	0,02	0,01	16,5	6,45	11	88,91					
	81	46,56	0	4,03	1,36	0,36	0,03	0,03	0,01	17,1	7,96	9,8	118,78					
	88	33,04	0	2,52	1,07	0,35	0,18	0	0,01	17,6	5,82	8	103,25					
Romano	54	11,12	0	0	0,25	0,54	0,53	0,06	0,01	14,1	1,57	10,4	26,73					
	60	20,72	0	0	0,79	1,38	0,35	0,05	0,02	17,8	3,69	9,4	55,11					
	67	25,92	0	0,23	1,22	1,23	0,46	0,09	0,01	16,7	4,33	12,6	51,43					
	73	36,64	0	1,29	1,8	1,13	0,29	0,05	0,02	18,7	6,85	14	65,43					
	81	42,4	0	2,2	2,22	0,53	0,18	0,15	0,02	18,4	7,80	15,6	67,95					
	88	39,68	0	1,83	1,99	0,87	0,24	0,02	0,01	20,3	8,06	14	70,86					
Sylvana	54	16,16	0	0	0,41	1,06	0,48	0,06	0,01	13,9	2,25	9	44,89					
	60	22,32	0	0,99	0,94	0,57	0,26	0,02	0,01	15,9	3,55	7,8	71,54					
	67	27,76	0	0,37	1,74	1,03	0,3	0,02	0,01	16,1	4,47	8,8	78,86					
	73	41,68	0	3,24	1,5	0,31	0,15	0	0,01	17,2	7,17	11,8	88,31					
	81	40,4	0	3,57	0,75	0,48	0,17	0,06	0,02	16	6,46	11,2	90,18					
	88	38,96	0	2,99	0,85	0,94	0,05	0,03	0,01	19,3	7,52	6,4	152,19					
Synergy	54	15,84	0	0	0,25	0,96	0,62	0,11	0,04	13,4	2,12	13,2	30,00					
	60	19,52	0	0	0,64	1,06	0,55	0,15	0,04	15,9	3,10	15,6	31,28					
	67	18,56	0	0	0,67	1,11	0,44	0,05	0,05	14,2	2,64	11	42,18					
	73	43,68	0	3,27	1,33	0,71	0,11	0,02	0,02	15,9	6,95	11	99,27					
	81	50,16	0	3,91	1,4	0,64	0,26	0,04	0,02	15,9	7,98	13,2	95,00					
	88	49,6	0	2,93	2,71	0,3	0,21	0,04	0,01	16,9	8,38	11,8	105,08					

Toscana	54	17,84	0	0	0,28	0,88	0,92	0,12	0,03	14,8	2,64	17	26,24
	60	24,88	0	0	0,64	1,61	0,7	0,11	0,05	17,9	4,45	17,8	34,94
	67	32	0	0	1,24	1,84	0,76	0,13	0,03	17,1	5,47	16	50,00
	73	21,76	0	0	0,37	1,34	0,85	0,13	0,03	17,8	3,87	20,4	26,67
	81	54	0	0,88	3,5	1,91	0,35	0,07	0,04	18,6	10,04	20,6	65,53
	88	46,4	0	0,85	1,55	2,34	0,8	0,18	0,08	21,3	9,88	22,2	52,25
Verona	54	18,8	0	0	0,17	1,2	0,82	0,13	0,03	15,5	2,91	16	29,38
	60	24,32	0	0	1,28	1,34	0,3	0,08	0,04	17,6	4,28	10,8	56,30
	67	24,88	0	0	1,53	1,17	0,34	0,06	0,01	17,5	4,35	9,6	64,79
	73	33,6	0	1,08	2,02	0,87	0,17	0,05	0,01	18,8	6,32	10,6	79,25
	81	30,32	0	1,23	1,62	0,71	0,16	0,06	0,01	18,2	5,52	8,6	88,14
	88	41,52	0	0,7	2,78	1,31	0,34	0,04	0,02	19,5	8,10	13,8	75,22