

## ASSAM - CERMIS - UNIVPM

Caratteristiche produttive medie (t/ha) ed indici delle varietà di **grano duro**, utilizzate nelle prove nazionali cereali, ubicate in 4 località delle Marche nell'annata agraria **2018/19**.

Varietà	S.Maria Nuova (AN)	Indice produttivo	Jesi (AN)	Indice produttivo	Tolentino (MC)	Indice produttivo	Agugliano (AN)	Indice produttivo	Media (t/ha)	Indici produttivi medi delle 4 località	Centri con indice $\geq 100$
Casteldoux	8,01	112	7,28	114	7,57	116	6,37	133	7,31	118	4
RGT Anvergur	7,97	112	6,98	110	7,38	113	6,26	131	7,15	115	4
LG Anubis	8,35	117	6,64	104	7,25	111	5,68	119	6,98	113	4
Augusto	7,51	105	6,86	108	7,23	111	5,45	114	6,76	109	4
Caboto	7,76	109	6,68	105	6,98	107	5,48	115	6,73	109	4
Platone	8,10	114	6,93	109	6,76	104	5,07	106	6,72	108	4
Odisseo	8,34	117	6,49	102	6,61	101	4,75	99	6,55	106	3
Nuraghe	7,94	111	6,39	100	6,62	102	5,22	109	6,54	106	4
Antalis	7,43	104	6,56	103	6,27	96	5,42	113	6,42	104	3
Claudio	6,22	87	6,81	107	6,88	106	5,36	112	6,32	102	3
Heraklion	7,54	106	6,76	106	6,63	102	4,28	90	6,30	102	3
Idefix	7,56	106	5,95	94	6,92	106	4,72	99	6,29	101	2
Tito Flavio	7,50	105	6,92	109	7,16	110	3,50	73	6,27	101	3
Giulio	7,48	105	6,11	96	6,07	93	5,41	113	6,27	101	2
Daurur	6,70	94	5,51	87	7,05	108	5,71	119	6,24	101	2
Marakas	7,39	104	6,08	96	6,45	99	4,96	104	6,22	100	2
Monastir	7,16	100	6,92	109	6,36	98	4,25	89	6,17	100	2
Core	7,55	106	5,72	90	6,85	105	4,53	95	6,16	99	2
Marco Aurelio	6,65	93	6,53	103	6,55	100	4,65	97	6,10	98	2
Furio Camillo	6,76	95	6,19	97	6,32	97	4,91	103	6,05	98	1
Obelix	6,76	95	6,14	97	7,00	107	4,26	89	6,04	97	1
Svevo	7,42	104	5,86	92	5,91	91	4,77	100	5,99	97	2
Ettore	6,00	84	6,16	97	5,62	86	5,51	115	5,82	94	1
SY Atlante	6,23	87	6,00	94	6,61	101	4,43	93	5,82	94	1
Saragolla	7,20	101	5,82	92	5,98	92	3,69	77	5,67	92	1
Iride	6,44	90	5,86	92	5,99	92	4,08	85	5,59	90	0
Solstizio Estate	6,29	88	6,27	99	5,94	91	3,81	80	5,58	90	0
RGT Aventadur	6,25	88	6,18	97	5,48	84	4,33	91	5,56	90	0
RGT Rangodur	5,72	80	6,21	98	5,81	89	3,25	68	5,25	85	0
Simeto	5,78	81	6,00	94	5,50	84	3,34	70	5,16	83	0
<b>Media</b>	<b>7,13</b>	<b>100</b>	<b>6,36</b>	<b>100</b>	<b>6,52</b>	<b>100</b>	<b>4,78</b>	<b>100</b>	<b>6,20</b>	<b>100</b>	

## ASSAM - CERMIS - UNIVPM

Caratteristiche merceologiche e agronomiche medie delle varietà di **grano duro**, utilizzate nelle prove nazionali cereali, ubicate in 4 località di prova delle Marche nell'annata agraria **2018/19**.

Varietà	Spigatura gg. dall'1/4 (N°)	Altezza pianta (cm)	Peso ettolitrico (kg/hL)	Contenuto proteico granella (% su s.s.)	Peso 1000 semi (g)	Semi striminziati (%)	Semi bianconati (%)	Semi volpati (%)	Septoria (0-9)	Oidio (0-9)	Ruggine gialla (0-9)	Fusariosi (0-9)
Casteldoux	35	92	79,8	13,6	41,2	14	4	5	1	3	1	2
RGT Anvergur	36	94	77,9	13,7	44,1	9	9	4	1	2	2	1
LG Anubis	28	89	79,9	13,8	39,2	17	4	6	2	4	1	1
Augusto	32	90	82,7	13,9	44,4	16	8	9	3	4	1	2
Caboto	32	89	82,7	14,8	49,0	10	2	4	3	4	1	1
Platone	35	86	83,5	14,3	42,6	9	3	5	2	2	1	1
Odisseo	31	87	81,3	14,3	41,8	12	3	3	4	4	0	2
Nuraghe	28	93	82,7	13,8	43,5	4	5	24	3	5	1	1
Antalis	30	89	82,0	14,3	46,5	11	5	6	3	5	0	2
Claudio	30	95	83,9	14,7	46,4	12	6	7	4	3	1	1
Heraklion	35	91	76,6	14,1	41,7	21	6	7	4	3	1	1
Idefix	36	86	78,1	14,9	44,1	17	2	12	2	2	1	1
Tito Flavio	31	94	78,2	13,8	42,7	17	8	3	2	5	1	1
Giulio	31	87	81,0	14,7	38,8	13	1	3	4	5	1	1
Daurur	36	92	80,5	14,9	42,6	9	3	8	2	3	0	1
Marakas	30	91	81,5	15,2	42,8	9	1	4	3	3	1	2
Monastir	28	91	78,7	14,3	46,6	17	6	12	3	5	2	1
Core	29	94	81,0	14,7	42,7	17	5	8	3	5	1	2
Marco Aurelio	31	89	78,3	15,9	46,1	13	1	13	4	4	2	2
Furio Camillo	31	93	82,6	15,1	43,8	8	1	11	4	4	1	2
Obelix	35	97	81,1	14,8	42,8	14	5	13	2	4	1	1
Svevo	24	93	80,3	16,3	40,1	17	2	6	4	5	1	2
Ettore	31	92	83,6	14,9	45,4	8	4	5	4	4	1	1
SY Atlante	29	88	82,0	14,8	38,4	9	2	6	3	5	1	2
Saragolla	25	81	77,8	14,5	39,3	26	5	6	4	6	1	2
Iride	27	80	79,5	15,0	36,6	23	2	7	5	5	1	2
Solstizio Estate	34	95	76,8	14,3	38,8	23	3	10	3	6	1	1
RGT Aventadur	28	84	78,5	14,9	41,8	23	2	18	4	6	1	2
RGT Rangodur	32	87	79,0	15,3	38,3	15	2	8	3	4	1	2
Simeto	27	84	76,4	16,0	46,0	26	1	22	4	5	1	3
<b>Media</b>	<b>30,8</b>	<b>89,8</b>	<b>80,3</b>	<b>14,7</b>	<b>42,6</b>	<b>14,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>3,0</b>	<b>4,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,5</b>

## ASSAM - CERMIS - UNIVPM

Caratteristiche merceologiche e agronomiche medie delle varietà di **grano duro**, utilizzate nelle prove nazionali cereali, ubicate in 4 località di prova delle Marche nell'annata agraria **2018/19**.

Varietà	Spigatura gg. dall'1/4 (N°)	Altezza pianta (cm)	Peso ettolitrico (kg/hL)	Contenuto proteico granella (% su s.s.)	Peso 1000 semi (g)	Semi striminziati (%)	Semi bianconati (%)	Semi volpati (%)	Septoria (0-9)	Oidio (0-9)	Ruggine gialla (0-9)	Fusariosi (0-9)
Casteldoux	35	92	79,8	13,6	41,2	14	4	5	1	3	1	2
RGT Anvergur	36	94	77,9	13,7	44,1	9	9	4	1	2	2	1
LG Anubis	28	89	79,9	13,8	39,2	17	4	6	2	4	1	1
Augusto	32	90	82,7	13,9	44,4	16	8	9	3	4	1	2
Caboto	32	89	82,7	14,8	49,0	10	2	4	3	4	1	1
Platone	35	86	83,5	14,3	42,6	9	3	5	2	2	1	1
Odisseo	31	87	81,3	14,3	41,8	12	3	3	4	4	0	2
Nuraghe	28	93	82,7	13,8	43,5	4	5	24	3	5	1	1
Antalis	30	89	82,0	14,3	46,5	11	5	6	3	5	0	2
Claudio	30	95	83,9	14,7	46,4	12	6	7	4	3	1	1
Heraklion	35	91	76,6	14,1	41,7	21	6	7	4	3	1	1
Idefix	36	86	78,1	14,9	44,1	17	2	12	2	2	1	1
Tito Flavio	31	94	78,2	13,8	42,7	17	8	3	2	5	1	1
Giulio	31	87	81,0	14,7	38,8	13	1	3	4	5	1	1
Daurur	36	92	80,5	14,9	42,6	9	3	8	2	3	0	1
Marakas	30	91	81,5	15,2	42,8	9	1	4	3	3	1	2
Monastir	28	91	78,7	14,3	46,6	17	6	12	3	5	2	1
Core	29	94	81,0	14,7	42,7	17	5	8	3	5	1	2
Marco Aurelio	31	89	78,3	15,9	46,1	13	1	13	4	4	2	2
Furio Camillo	31	93	82,6	15,1	43,8	8	1	11	4	4	1	2
Obelix	35	97	81,1	14,8	42,8	14	5	13	2	4	1	1
Svevo	24	93	80,3	16,3	40,1	17	2	6	4	5	1	2
Ettore	31	92	83,6	14,9	45,4	8	4	5	4	4	1	1
SY Atlante	29	88	82,0	14,8	38,4	9	2	6	3	5	1	2
Saragolla	25	81	77,8	14,5	39,3	26	5	6	4	6	1	2
Iride	27	80	79,5	15,0	36,6	23	2	7	5	5	1	2
Solstizio Estate	34	95	76,8	14,3	38,8	23	3	10	3	6	1	1
RGT Aventadur	28	84	78,5	14,9	41,8	23	2	18	4	6	1	2
RGT Rangodur	32	87	79,0	15,3	38,3	15	2	8	3	4	1	2
Simeto	27	84	76,4	16,0	46,0	26	1	22	4	5	1	3
<b>Media</b>	<b>30,8</b>	<b>89,8</b>	<b>80,3</b>	<b>14,7</b>	<b>42,6</b>	<b>14,6</b>	<b>3,7</b>	<b>8,5</b>	<b>3,0</b>	<b>4,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,5</b>

# ASSAM

PROVA SPERIMENTALE NAZIONALE SU FRUMENTO DURO

campagna 2018/2019

ANALISI SU SEMOLA

Località: SANTA MARIA NUOVA (AN)

Varietà	Glutomatic 2200, Gluten-Index, Piastra		Infratec 1275	Minolta
	Indice di glutine	Glutine secco/s.s.	Contenuto proteico (%s.s.)	Indice di giallo "b"
DAURUR	99	9,6	14,0	23,7
LG ANUBIS	97	8,6	12,0	21,7
TITO FLAVIO	97	8,7	12,1	23,7
SARAGOLLA	96	7,7	12,7	22,6
ANTALIS	96	8,7	12,7	21,4
PLATONE	94	10,2	12,8	24,7
NURAGHE	93	8,5	11,7	19,2
MARAKAS	92	8,6	13,0	21,8
MONASTIR	89	9,2	12,6	17,2
OBELIX	86	9,9	14,3	25,3
MARCO AURELIO	86	11,8	15,0	24,3
IDEFIX	83	10,4	13,5	23,3
RGT RANGODUR	82	10,6	13,2	22,6
CABOTO	82	9,6	12,8	22,2
HERAKLION	80	11,0	12,9	24,3
FURIO CAMILLO	78	10,9	13,6	23,7
CLAUDIO	77	10,5	13,2	19,2
RGT AVENTADUR	77	10,3	14,0	21,2
ETTORE	76	10,4	13,4	19,5
SIMETO	75	10,2	14,7	17,9
GIULIO	74	9,9	13,0	24,2
SY ATLANTE	74	10,2	13,3	24,4
SOLSTIZIO ESTATE	74	10,1	13,6	23,9
RGT ANVERGUR	70	10,1	12,1	25,5
SVEVO	68	12,3	14,6	23,1
CORE	68	9,9	12,8	22,3
IRIDE	67	10,2	13,6	20,6
AUGUSTO	54	10,1	12,4	20,5
ODISSEO	47	9,7	12,7	22,5
CASTELDOUX	25	11,5	12,8	26,1

Note:

semola ottenuta con molino CD2 e semolatrice da laboratorio (Chopin)

# ASSAM

Località: **JESI (AN)**

Varietà	Glutomatic 2200, Gluten-Index, Piastra		Infratec 1275	Minolta
	Indice di glutine	Glutine secco/s.s.	Contenuto proteico (%s.s.)	Indice di giallo "b"
SARAGOLLA	98	8,2	13,0	22,8
TITO FLAVIO	94	8,9	12,1	24,0
LG ANUBIS	93	10,1	12,8	21,8
ANTALIS	92	8,9	12,7	21,7
DAURUR	92	10,2	13,9	25,0
OBELIX	89	9,3	13,5	24,7
RGT RANGODUR	88	10,6	13,2	22,4
CABOTO	88	10,0	13,1	23,1
MARAKAS	86	9,7	13,5	22,8
SOLSTIZIO ESTATE	85	9,9	12,7	25,7
PLATONE	85	10,7	12,8	25,7
MONASTIR	84	9,6	12,6	18,1
NURAGHE	84	10,1	12,9	18,4
SY ATLANTE	83	9,8	13,1	24,6
FURIO CAMILLO	83	11,5	13,5	23,0
MARCO AURELIO	82	11,4	14,2	25,4
IRIDE	80	9,6	12,9	20,3
IDEFIX	78	11,5	13,7	24,5
HERAKLION	78	10,7	12,6	25,9
ETTORE	76	10,6	13,3	19,0
GIULIO	76	10,4	13,8	24,4
CLAUDIO	71	11,2	13,0	19,9
AUGUSTO	71	10,3	12,4	20,7
CORE	71	10,1	12,8	22,0
RGT AVENTADUR	70	10,6	13,5	21,6
SVEVO	64	12,1	14,6	22,4
SIMETO	63	10,3	14,0	19,3
RGT ANVERGUR	61	10,0	11,9	25,8
ODISSEO	58	9,8	12,9	23,6
CASTELDOUX	34	11,4	12,1	28,1

Note:

semola ottenuta con molino CD2 e semolatrice da laboratorio (Chopin)