

« -11: = » -
« -11: ». - 2015. - ., .1. - .85-89

... ..
(, , , , ,) -
18,7
9 . , - ;
14% , 10% , 10-15 % ;
- 18% , 14% 10%
200 % . ,
(L.) , 13-25 % .
(, ,)

(*Raphanus Sativus* L.) . [5].

42

[6].
250 - 300 / ,

[1;2;3],

6 - 8

	/	. / ,	. / ,	, / ,	- 1 ,	- , %
()						
-	8,7	1740	492,6	1447,4	56,6	293,8
(260-280)						
(130-140)	9,9	1980	500,3	1479,7	50,5	295,8
(45-50)	5,9	1180	448,9	731,1	76,1	162,9
()						
-	9,8	1960	600,1	1360,0	61,2	226,6
(260-280)						
(130-140)	11,3	2220	578,8	1641,2	51,2	283,6
(45-50)	7,4	1480	497,7	1098,2	60,5	280,7
()						
-	13,9	1807	483,9	1323,1	34,8	273,4
(260-300)						
(150-200)	14,5	1885	500,1	1385,0	34,5	277,0
(75)	11,6	1508	496,2	1011,8	42,8	203,9
(-)						
:	7,2	936	371,9	564,2	51,6	151,5
- 5-10.11						
-	7,0	910	370,0	540,0	52,9	145,9
23-30.0						

4						
10-15.06	3,2	416	163,4	252,6	51,1	154,6
(-)						
	4,5	585	428,0	157,0	95,0	36,7
70 30	5,0	650	462,3	187,7	92,5	40,6
70 40	3,9	507	369,9	137,7	94,9	37,1

1 287,4-311,6 / 51,1-52,9% 3,1-8,7%, 0,6-1,1 / ,

30 (187,7 /), (5 /), (40,6%), (650 /), (92,5 .) 20 40 1 (130-140), (150-200)

- 1 // . - , 2004 - .8-15.
 - 2 // . - . « . » -2004. 8. - .5-8
 - 3 // « -
 - 4 «. - , 2005- . 65-72
- 2010- 26 .

5. Davinder P. Singh, Joel Beloy, Jennifer K. McInerney, Li Day. Impact of boron, calcium and genetic factors on vitamin C, carotenoids, phenolic acids, anthocyanins and antioxidant capacity of carrots (*Daucuscarota*) Food Chemistry, Volume 132, Issue 3, 1 June 2012, Pages 1161-1170

6. Analysis and Evaluation of Nutritional Quality in Chinese Radish (*Raphanussativus* L.)Agricultural Sciences in China, Volume 7, Issue 7, July 2008, Pages 823-830 Zhao-liang LU, Li-wang LIU, Xiao-yan LI, Yi-qin GONG, Xi-lin HOU, Xian-wen ZHU, Jin-lan YANG, Long-zhi WANG