



**70148—
2022**

1 « -
» («
)
2 226 « »
3 15 2022 . 468-
4
29 2015 . 162- « 26
) « (1
— « »,
() « ».
».
—
(www.rst.gov.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	4
4	.....	4
5	.....	4
6	.....	10
7	.....	10
8	.....	13
( )	.....	14
()	100	15
	.....	16

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Meat shish kebab. Specifications

— 2023—01—01

1

— 5.5. (—) . — 5.2.2, — 5.2.3, — 5.4,

2

- 8.579
- 1723
- 4288
- 8050
- 9147
- 9293 (2435—75)
- 9957
- 9959
- 10444.15
-
- 12302
- 13511
- 14192
- 17594
- 18158
- 18251
- 18321
- 19496
- 20477
- 21241
- 23042

70148—2022

25011				
26669				
26670				
26927				
26929				-
26930				
26932				
26933				
29050				
29053				
29055				
30178				-
30538				-
31476				
31479				
31628				-
31659			<i>Salmonella</i>	
31694				-
-				-
31732				
31747				
()				
31777				
31778				
31796				-
31797				
31903				
31904				
32031			<i>Listeria Monocytogenes</i>	
32065				
32097				
32161			Cs-137	
32164				Sr-90
Cs-137				
32308				
32921				
32951—2014				
33746				
33824				-
(, ,)				
34033				-
34120				-
34150				-
()				
34200				
34306				

3

[1], 52427, 18158, 32951,
 :
 3.1 :
 , , () .

4

4.1 :
) :
 1) — « ;
 2) — « », « »;
) :
 1) — « »;
 2) — « », « »;
 3) — « », « »;
) :
 1) — « »;
 2) — « », « », « - » .
 4.2 :
 - — 1,5 °C 6 °C ;
 - — 8 °C .

5

5.1 32951 , -
 1) ,
 [1], [2].
 5.2
 5.2.1 , ,
 [1], 32921.
 5.2.2 -
 , 1—5.
 1

()	()		
	« »	« »	« »
	50 70 , -		
	,		
	, (), ,		

« « » ,
 « . . . » .

1

()	()		
	« »	« »	« »
, %	80,0		
, %, , %	17,0	17,0	17,0
, %, , %	4,0	6,0	5,0
, %	1,2		
-	0,3 % ;		
-	25 % ;		
-	1).		

2

()	()		
	« »	« »	« »
	50 70 ,		
	,		
	, , (),		
	—		
, %	60,0 80,0 .		
, %, , %	12,0	13,0	13,0
, %, , %	10,0	13,0	10,0
, %	1,2		
(), %	80,0		

- : 0,3 % ;

- 25 % ;

- .

1)

3

()	()	
	« »	« - »
	50 70	|
		,
	,	(),
	,	/ , /
, %	60,0	80,0 .
, %	13,0	12,0
, %	21,0	18,0
%,		1,2
(), %		75,0
-		0,3 % ;
-		25 % .

4

()	()	
	« »	« »
	50 70	, -
		,
	,	(),
		-
, %	60,0	80,0 .
, %	15,0	15,0
, %	13,0	14,0
, %		1,2
-		0,3 % ;
-		25 % .

5

()	()	
	« »	« »
	50	70
		(),
, %	40,0	60,0
, %	11,0	10,0
, %	22,0	28,0
%,		1,2
(), %		80,0

- — :
 - 0,3 % ;
 - 25 % ;

5.2.3

[1], -

5.3

5.3.1

) 34120, 31797 :
 1) - ();
 2) - ;
 3) ;
 4) ;
) ;
) 31476, 31778 :
 1) ;
 2) ;
 3) ;
 4) 60 %;
 5) - ;
 6) ;
) ;
) 31777, 34200 :
 1) ;
 2) ;
 3) - ;
 4) ;

) ;
) 34306, 1723;
) 32097;
) 9 % 56968;
) 31732;
) 253;
) 51574 0, 1 2 ;
) 29050;
) 29053;
) ISO 973;
) 29055;
) 7540;
) ();
) (,);
) 32065;
) 17594;
) ;
) (; ;);
) [3]— 262, , 331;
) .
 5.3.2 :
 - -
 - ,
 - [1], [2];
 - ()
 - , [2], [3].
 5.3.3 , , 5.3.1,
 - -
 5.3.4 : ;
 - , ;
 - , (, -
 -);
 - , ;
 - .
 5.4
 5.4.1 51074, [1], [4].
 :
 - , (), (),
 (, ,) () -
 -);
 - [()], (), -
 - , ();
 - ;
 - ;
 - () « », « », « - », « -
 « », « »;
 - ();
 - ;
 - ;

- (-
);
 - : « » « -
 » ();
 - : « » (-
);
 - 100 ();
 - —
 .

1 , , . « -
 ».
2 , , .
 « - ».

5 .4.2 — [4]. 51474,
 14192, : « », « ».
 5 .4.3 , -
 , :
 - (), (, ,), (-
)»;
 - [() , , -
 , ()]
);
 - ();
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ().

5.5
 5.5.1 , [5], -
 .
 5.5.2 (),
 : (, ,) ;
 - ;
 - 12302.
 5.5.3 (941) 9293 (290) 8050 , -
 : , , , , -
 5.5.4 , , , .

8.579.

70148—2022

5.5.5 13511, 33746, 34033,

5.5.6 18251 20477,

5.5.7
5.5.1.
5.5.8

(5.5.9 20 ,
30 . 250 ;

6

6.1 4288, 18321. — [2]. —

6.2)

6.3

6.4

6.5 ± 2 .

6.6 32951—2014 (6.4).

6.7

6.8 ()

7

7.1 26669, 26670, 26929, 31904, — 32164, 51447, 51448 (3100-2), 6887-2.

7.2 — 9959.

7.3 :
- — 25011;
- — 23042;

- () — 51480 (1841-1), 9957,
ISO 1841-2.

7.4	:								()
-									
		10444.15;							
-			()—			31747;			
-						31659;			
-		<i>Listeria monocytogenes</i> —		32031.					
7.4.1									ISO 7218,
		52833 (22174).							
7.5						30178,		30538, [6]:	
-	—	53183,		26927, [7];					
-	—	51766,		26930,		31628;			
-	—	EN 14083,		26932,		33824, [8];			
-	—	EN 14083,		26933,		33824, [8].			
7.6				32308, [9], [10].					
7.7				ISO 13493,		31694,		31903, [11]—[15].	
7.8				32161, [16].					
7.9				[17].					
7.10				19496,		31479,		31796.	
7.11				32921.					
7.12			(, ,)			32951.			
7.13		—		52173,		53214,		53244,	34150, [18].
7.14									
7.14.1									
7.14.2									
7.14.4.2.									
		51268.							
				52354.					
								1,5 °C	6 °C,
0,1 °C.									
				9147.					
7.14.3									
7.14.3.1									
7.14.3.2									
								1,5 °C	6 °C,
7.14.4									
7.14.4.1									
7.14.4.2									
± 0,1						100,0			
± 0,5		»				100,0		500,0	
± 1,0		»		»		500,0		1000,0	
± 2,0		»		»		1000,0		2000,0	
± 10,0		»		»		2000,0		5000,0	
± 20,0		»		»		5000,0			

7.16 30 °C 120 °C, 0,1 °C -

8

8.1 - 1,5 °C 6 °C;
- 8 °C.

8.2 -

8.3 -

[19].

8.4 6.

6

«		-	3
»,			
«		-	5
»,	(
«	262, , 331)		
»,		-	10
«			
»	262, , 331	-	10
			60
«		-	5
»,			
«	», «	-	7
»,	(
«	262, , 331)		
»,		-	10
« -			
»,			
«	»,	-	10
»	262, , 331		
			60

()

.1

.1.

.1

« »	,) , (,
« »	,) , (,
« »	,] , [(),
« »	, , , , ,
« »	(, , , ,) , -
« »	(, , , ,) , -
« - »	, (, , , ,) , -
« »	, , ,) , (
« »	, (, , , ,), ,
« »	,) , (, -
« »	(, , , , ,) , -
« »	(, , , , ,) ,
—	, 5.3.1, 51074, [4].

()

100

.1

100

.1.

.1

	1)			
			2)	
:				
« »	19,0	2,0	90,0	400,0
« »	19,0	4,0	110,0	470,0
« »	19,0	3,0	100,0	430,0
:				
« »	14,0	8,0	130,0	490,0
« »	15,0	11,0	160,0	660,0
« »	15,0	8,0	130,0	550,0
« - »	14,0	16,0	200,0	830,0
« »	17,0	11,0	170,0	700,0
« »	15,0	19,0	230,0	960,0
« »	17,0	12,0	180,0	730,0
:				
« »	13,0	20,0	230,0	960,0
« »	12,0	26,0	280,0	1170,0
1)				
2)				

- [1] 034/2013
- [2] 021/2011
- [3] 029/2012
- [4] 022/2011
- [5] 005/2011
- [6] 4.1.985—2000 -
- [7] 5178—90
- [8] 4.1.986—2000 -
- [9] 2142—80 -
- [] 1222—75
- [11] 3049—84 3 -
- [12] 4.2.026—95 -
- [13] 4.1.2158—2007 -
- [14] 4.1.1912—2004 () -
- [15] 4.18/1890-91 -
- [16] 2.6.1.1194-03 . Sr 90 Cs 137. , 1991 .
- [17] 3 01.06.99 - - -
- [18] 4.2.1913—2004 -
- [19] 4.2.1847—04 - (6 2004 .)

637.528:006.354

67.120.10

: , , , , , , , , -
, , , , , , , , -

16.06.2022. 22.06.2022. 60 84¹/₈.
. . . . 2,79. . - . . . 2,51.

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии