

25755—91

636.9.001.4:006.354

25755—91 Meat cattle Methods of laboratory diagnostics of infectious rynotracheitis 9809 01.01.93), 1. 1.1. . 1.2. 2 1.3. 1.4. 3 20

5

I© , 1992

```
),
                                                       1
1 5
                                4—6°
                                                  2—3
                30 °
     10
1 6
                                                  20 °
5
1 7
                                               15—20
                                                         5
                                                              3
                          2—3
            18-21
     10—30°
1 8
     3
                                     20 °
  3
                    2
21
2 1 1
                               5000
                                          4 8°
                                     20 <sup>3</sup>
                                     1, 2, 5 10
  25336
                                      10—15 <sup>3</sup>
                                      (37±0,5)°
                                     — 0,5 %-
                                                      199
```

. 2 £5755—91

```
25755—91 . S
                                                       104'
   50/ 3
                               1 64
  2 1 2
2 1 2 1
3000
                    10—15
  2 4
  2 12 2
                             10—20 %
                        5000 ^1
                                           20
                                16—18 ,
  2123
                                           1 10
                                     2000
10
    13
                                        0,2—0,3 \
                   1,0 3
    ļ
  ictok, \qquad I
    37 °
```

j

2 361

5—6

25755—91

2.3.	-	,			
-			32 _	- (, -) -
2.3.1.	, ,				
4°.				CO 0	10
22.0	,	,		68 ° -	•
80°.			2000	"1.	
050 500 3		1770		50	D, 100,
250, 500 ³ .		0,005 ³	1 ³ .	1	0. 20.
5,0; 30,0 ³ .	447/44	25336		1,0	0; 2,0;
	11X11	- 15 15		6 — 17-	—1245.
			•		
		10X10			-
	_			_	
32 :	:			_	;
1	4328 / ³ 0,5 ' 199; ;	3;		-	
• •	; 1 2;	61;	• ,		
2.3.2. 2.3.2.1.	1 2; 3; 4; 5	6709.			

2*

```
. 6 25755—91
```

```
1
                                                                     10
                                      4
0,5
            3
                                    2
                                        3
/ 3 2
                             --1
         20
               3
                            500
1 — 1
                          1
                                             10
                                                   3
           68°.
15
                             2—1
                         2
                                            0,5
           68°.
15
                          3 —
                                            500
                                                   3
            68°,
15
                          5 — 1
                       5
                                        20
                                             3
                d %
                      0,1
                             3 0,5
                            68 °,
             10
                                                        0,5
                                                             68 °
   5.
      10
   2.3.2.3.
                        1
                              4
                                                 4
              — 25
                       3
   100
         3.
              — 10
                                                 4 10
                                                 200
                                                        3.
                                                 4 2 200
              — 10
                                                         3
                                                         3.
                                                         25
              ~— 2,5 <sup>3</sup>
                                                                3
                                                                 3.
                                                         500
                                   60°.
                           1
   2.3.2.4.
```

```
4 — 6 °
                 24 .
                          15—20 .
                 (pH 7,2).
                                   0,03-0,06
                                                   10
        68 °
               (0,03-0,06)
                          3)
                                     3.
  2 3.2.5.
                          10—20 %-
                                                         3
                                                   0,5
                         0,15
                           68°,
                                                 10
                                     0,5
                2000
                           1
                   2000"1.
                            0,6
                     20 ,
                                         10
      2000
                    0,06 3
1,2 3 96 %
                                            8
                                                  10
                    10
                                20 ° .
                0,5 3 96 %
           68 °
30
 0,04 3
                                               0,5
                     68 °,
0,02 <sup>3</sup>
            10
                                      3.
   2.3.2.6.
                  0,15
       0,5
                                     5 (
                                 0,015
   ).
                              0,02
                                     . 2.3.2.5.
  2.3.3.
0,005
                                                5.
```

. 8 25755—91

68° 20° 10 10 100 1. 10 68°. 15X15 0,6 5 32 _ 80 ° 20 80° 50 10 20 ° (150 20° ³) 200 3 15 160 (68 68° 15 14—16 , 20°. 2.3.4.

2.4.

2 5. (PH)

```
. 10
          25755—91
   2 5.1
                                                  2.1 1 2.1.2
   2 5.2
                                                                     56 °
             30 . 1 64
                                      0,5
                                                  3
      }
                                      100
                                                50
                                                      0,1
                                                              3
                        0,5
                                                   1
                                                              37
                                                                    ,
0,2
                                                                           3
                                      0,8
                     100
                                         10~3 (
                                                             0,1
                                )
0,9
            37°
   253
                                                      , 10<sup>-1</sup>, 10~<sup>2</sup> (
                                          10 3
                       )
                                                                 50 %
                   100
                                                     -1:2
   26
            )
   261
                                               «
```

```
3 %;
                                                                     — 3
                                           4233.
                                                                            4172.
                                                                            4198.
                                                   6709.
    2.6.2.
     2 6.2.1.
                                                      (
                                                             )
    0,85
            100
                                              (60—80
                     3
                                                Na<sub>2</sub>HP<sub>04</sub>*<sub>2</sub>H́<sub>20</sub>,
                                   2,06
                    0,46
                                  <sub>2</sub> 0<sub>4</sub>,
      100
                                                         . pH
7,2-7,4.
    2.6.2.2.
        100
                   3
                                              1
                                                     3
                                                                        65—66°
       40
0,3
    2.6.2.3.
                         1
                               3
                                                              2
                                                                    3
    2.6.2.4.
    1 3
    2.6.3.
0,05
          3
                                                                                0,05
                                                                                            3.
```

```
, 12
        25755—91
        3 1:2
             1:256.
0,025
                                0,025
            8°
        4
                   16—24 .
                                                 ( 0,05
                     0,05
                           3
                                           0,025 3
        1:1024.
   2
                                           0,05 3
                      0,05 3
   (
0,025
     0,025
                                             0,05 3,
                         0,025 3
       0,025 3
             ).
   264
              1 128,
    i ie 14
                                               1:4
```

1:4 -

```
1 16
                                            1 4
  2 7
  271
     )
          0,05
                 1,0 3
                              25336
                                                       3.
                                                  1 2
                                                  2 04
4198,
     2493,
                    NaCl
                                 4233,
                 X 305),
(CeHsOz)
       20 (
                                     3652,
                          6-09-08-1127,
                               24363,
       0,1 " / 3;
                          4204,
                             3118,
    0,1 / 3,
                                  5962,
```

```
2.7.2.
2.7.2.1.
                                     / <sup>3</sup> pH 7,2—7,4) —
                          0,01
             5
                   3
pH.
                               рΗ
                                              0,1 / 3.
                          4,5
9.
                                  3
           , pH 5,0—5,2)
                                                10
                                                                       50
                              (
                                         )
                                                                           c ms
                                         )
                                                                       50
                                                              24,3
                      25,7
                                                  50
                                                         3
                               3
                     pH.
              pH
( )
                                                                            ( )
                                                          12 3
                                                     48
2
      3
                 0 8
                           3
                                  13
                                       10
                                 )
                                                       3
                                                 2
                                       18
                                3.
   2.7.2.2.
```

. 14

25755—91

```
25755—91 . 15
                            3
                         20
                                            20
                                                  3
                5 3
            1:100.
             4—6°
20°
3
   2.7.3.
   2.7.3.1.
                                           0,1
                                                                . 2.7.2.2,
                                         4°
                                                        16—18
              5
                                                               4—6°
      3
                              0,1
                                  . 2.7.2.2,
   30
                       5
   2 7.3.2
                          0,1
                                3.
0,1
      3
                                                                         3
                           (
                                                    ).
                                                                  0,1
                                                                         3
           . 2.7.2.2 (
        0,1
              3
                  1:100
```

0,1

```
. 16 25755—91

0,1 <sup>3</sup>
1 —1,5 .
2.7.3.3.
```

1:200	1:1600.

				·
I —1,5 .			,5 .	l —1,

37 °

		,	. 2.7.3.1,		
0,1	3		,		
,	,	. 2.7.2.2,			

			0,1	3	
10—30					

3 . (

1:200, (3-). , ,

. 490 . (490).

1:200,

0,200 . 0,150—0,199 . 0,150 . 0,150 .

· 2

,

```
2.8.
   2.8.1.
   96-
                          U-
     0,05—0,25 5.
                                                          «
                                                                 »
                                      0,025; 0,05
                                                          3.
         »
                                                   0,1
«
                                                        25336
       1,0; 5,0; 10,0
                                 5
                                      3
   N°1 —
   N°2 —
   N°3 —
   N° 4 —
     5 — 10-
   2,8 2.
   2.8.2.1.
                                  (0,2)
         NaCl, pH 8,5—8,7)
 0,15
                                                                       5
               180
                      3
                                                  8,5—8,7
                                          рΗ
     pH.
          /
             3.
                                4
   1
                 1
  2.8.2.2.
                                      N ° 1)
    2
        3
                   2
                                              1
                                                   3
```

```
. 18 25755—91
```

```
4—6°
                                                     1
   2.8.2.3.
                                       1:50
15
   2.8.3.
                                         (pH 7,2—7,4).
  1:20
  ! 0,05
                                                                     10
                                                  0,05
11-
                                                              12-
                                                  3).
                                                                     0,05
                                    1:40
-0,05 <sup>3</sup>
                                                      1:5120.
0,025 0,1 1
                                                         3.8.2.3,
   2.8.4.
                                       12—16
                                  »,
                         «
                                              ),
,-
                   (
                  12-
                                                              (
         ),
```

,

. « » «

•

, « » « »<u>.</u>

,

,

•

2.9.

3- — 7- . .). 2.9.1.

, — . 2.6.1, 2.7.1. 2.9.2. — . 2,6.2, 2.7.2. 2.9.3.

8—10

3- - 7-

. 25—30 , 1,5—2,0

1X3X6 .

20—25 2—3

, 4,5 ^{3*}

< . 29 25755—91

— . 2.7.4.2.

1:10000* 2.9.3.1.

. 10—15

2000—2500

20—70°

30—60 . 2.9.4. . 2.6.5,

— . 2.7.3,

1:2 1:256,

1:2, 1:4, 1:8.

2.9.5. . 2.6.6,

3-

7-

1. 2. 27.12.91 2240 **— 1996** ., 3. 4. 25755-83 5. 4328—77 61—75 23 1 23 1 5962—67 199—78 27 1 23 I 245-76 6709-72 241 23 1, 27 1 1770-74 23 1 6672—75 241 2493—75 2603—79 3118—77 27 I 9284—75 24 1 24363—80 25336—82 24 1 271 211,231, 27 1 3652-69 27 1 27 1 6—17— 4172-76 24 1 23 1

1245—78 6—09—08—

1127—78

27 1

4198—75 4204—77

4233-77

26 1 27 1

24 1, 27 I