

26073-84 (3458-81)

.

- ,

9 1984 . 46

636.576.8.07:006.354 79

```
26073-84
     Agricultural animals. Methods of laboratory
             diagnostics of paratuberculosis
                                                            (
                                                                       3458-81)
      9809
                                                                          9
1984 .
         46
                                                                            01,07-84
                                                                            01.07.89
  . paratuberculosis.
                                                        3458-81.
                               1.
    1.1.
                          10
                                 3
     1.2.
                                                            30%-
```

©

, 1984

```
. 2 26073—84
```

1.3. 10%-1.4. 5—10 3 30—60 4—10°. 20—30°, 5% (1—2 1 3 (2% 6 30 1.5. 2 2.1.). 2500-3000 9284—75. 8284—78. 6259—75. 5962-67. 6709—72.

0,5 3

: 1 5

```
26073—84 . 3
```

```
10
                       3
                                      100 3
                          24
                              3%-
3
                                                             3118—77
     3
           97
                 <sup>3</sup> 96%-
                                                   ),
                             100
                                      3
                             : 30
                                                          100
1%-
                                                                 3
                                                      13739—78.
   2.2.
   2.2.1.
                              5
                                              (20—30
         3%-
                                      3—5
   2.3.
   2.3.1.
    50
   2.4.
   2.4.1.
```

26073—84

4—6

3.

3.1. , 3000 / .

3000 / . 30—70° .

- . 24104—80.

1,5,10 ³ 20292—74.

20292—74. 100 200 ³.

300 ³ 25336—82.

23932—82. 10373—75.

. (). 4204—77, , 3

4204—77, , 3

3118—77. 22180—76, 5%-24363—80.

4233—77, 0,85%pH 7,0.

245—76. 4172—76. 4523—77.

4523—77. 4209—77. **4174—77.** 4165—78.

```
20015—74.
                           6259—75.
                                                 96%-
                                                                           5962—67,
                                             6709—72.
       );
(
                                            10%
                        4%
pH <sup>'</sup>7,2).
                     3—4
80°
                      30
                                     45°
    20
                      20
150
                              3
                               80
                                      <sup>3</sup> 50%-
                                                                             ,
рН
10
                                                                                   7,6.
                                                    (pH
                                                          7,0)
                                                                  120°
20
                                                               - 1 ;
-6,25 ;
                                                             --- 0,01
                                                             -0,0005
                                                             ---0,0001
                                                             -0,0001
```

```
-0,05;
                                                       — 1;
— 80;
                                                       __ 20
__ 1
                                                       — 1,5%;
                                        )
                                                       -20%.
                                                       — 50
    28°
           1
                 3
                                                              84
                                                     pH 8,0.
                                                                      28°
25
                                 3
                                               2
                  рΗ
                           8,0.
         10
pH 7,4,
                                                              120°
    30
                                                     , 6,25
1
                                  , 0,01
             100-250
              3.
         1
                                                                 0,05
                                          1
       10
                                                     10
                                                                        1
                                  9
                                        3
                             0,0001
1
    3
                                                                  ).
                        50
                       3
                  1
                                                       3
                                                  1
                                                                  3, 20
                                           3
                                    80
                                                                            3
                                                             1
                                            pH 6,5.
                                           1,5%
112° — 30
    120°
                        20
```

```
20%
                   1
50
50°
                             1 3
                                                     24
                               38°
2—3
                                               14
   3.2. 3.2.1. 10
   3.2.
               3},
                                   10
                                                 5%-
                                     20—30
                                                        37°
                                                                    2500—
3000 /
                        15
              5—6
   3.2.2.
                                                                       (5—
                                               2-3
                                       3%-
                          1:10,
6%-
15
                                                                      10-
                                                                          5
     10
                                                  5-6
               . 3.2.1.
                38°
                                       18-20
        3—4
```

3.3. 3.3.1. 4.). 4.1. 3000 pH--01 16445—78. 16446—78. , 2,5%-975—75. 4233—77, 0,85%pH 7,0—7,2. 22280—76. 3652—69. 6709—72. , 4,2 3 18,7 , 8,0 0,5 4.2. 4.2.1.

```
26073—84 . 9
```

```
6—14
15
                                                  2000—3000
   4.2.2.
                                                15 '
   4.3.
   4.3.1.
                                                 3
                                          0,5
                            2,5
                                   3
                                                 ),
        1
            3
                1 : 10,
     61—62°
                         30
                      37—38°.
20
     - 20
                                    1 * 10
                                                             1:10
                                                     1,5
                                                            3
                     1
                         3
                        16448—78.
                                                             0,16-0,22;
         0,22-0,28).
          16---18
   4.4.
++++(4
4- + 4- (3
               ) — 25%
             ) - 50%
4-4- (2
4- (1<sup>`</sup>
```

```
. 10
         26073—84
         )
                             «
                                                                      15—
20
               5.
   5.1. 5.1.1.
                                                                     . 2.1,
                                6672—75;
                                      , 96%-
                                                           5962-67;
                        1625—75, 10%-
                         20015—74;
                                        9949—76;
         — 1,5%-
                       23683—79;
                                     2290—76
   5.2.
   5.2.1.
   5.3.
    5.3.1.
   5.4.
   5.4.1.
                                                ]/
```

. 11

 P_t