

**Качество питьевой воды д. Рикасиха, п. Лайский Док Приморского района
Архангельской области, исследованной в рамках государственного надзора
и социально-гигиенического мониторинга, за 2016 г.**

Государственный надзор (холодная вода, распределительная сеть)

д. Рикасиха:

- ✓ *запах при 60°C*: среднее значение – 3,0000; ПДК – 2,0000;
- ✓ *мутность*: среднее значение – 20,7500; ПДК – 1,5000; погрешность – 5,1875;
- ✓ *окисляемость перманганатная*: среднее значение – 6,2000; ПДК – 5,0000; погрешность – 0,6200;
- ✓ *алюминий*: среднее значение – 5,1400; ПДК – 0,2000; погрешность – 1,5420;
- ✓ *железо*: среднее значение – 2,9200; ПДК – 0,3000; погрешность – 0,7300.

Государственный надзор (холодная вода, 2 подъем)

д. Рикасиха:

- ✓ *алюминий*: среднее значение – 1,1600; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,3480.

Лайский Док:

- ✓ *цветность*: среднее значение – 120,0000; ПДК – 20,0000; погрешность – 12,0000;
- ✓ *водородный показатель*: среднее значение – 5,0850; ПДК – 6,0000-9,0000; погрешность – 0,2000;
- ✓ *окисляемость перманганатная*: среднее значение – 17,7500; ПДК – 5,0000; погрешность – 1,7750;
- ✓ *железо*: среднее значение – 1,3700; ПДК – 0,3000; погрешность – 0,3425;
- ✓ *лигнинсульфоновые кислоты*: среднее значение – 1,8000; ПДК – 1,0000; погрешность – 0,2700;
- ✓ *общие колиформные бактерии*: среднее значение – 2,5000; ПДК – 0,0000.

Социально-гигиенический мониторинг (холодная вода, распределительная сеть)

д. Рикасиха:

- ✓ *алюминий*: среднее значение – 0,3967; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,1190;
- ✓ *колифаги (БОЕ)*: среднее значение – 0,1077; ПДК – 0,0000;
- ✓ *общие колиформные бактерии*: среднее значение – 2,5385; ПДК – 0,0000;

- ✓ *термотолерантные колиформные бактерии*: среднее значение – 2,5385; ПДК – 0,0000.

Социально-гигиенический мониторинг (холодная вода, 2 подъем)

д. Рикасиха:

- ✓ *алюминий*: среднее значение – 0,5925; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,1778;
- ✓ *общие колиформные бактерии*: среднее значение – 2,3333; ПДК – 0,0000;
- ✓ *термотолерантные колиформные бактерии*: среднее значение – 2,1667; ПДК – 0,0000.