

**Качество питьевой воды д. Рикасиха, п. Лайский Док Приморского района
Архангельской области, исследованной в рамках государственного надзора,
производственного контроля и социально-гигиенического мониторинга, за 2017 г.**

Государственный надзор (горячая вода, распределительная сеть)

д. Рикасиха:

- ✓ *запах при 20°C*: среднее значение – 3,0000; ПДК – 2,0000;
- ✓ *запах при 60°C*: среднее значение – 4,0000; ПДК – 2,0000;
- ✓ *мутность*: среднее значение – 3,7400; ПДК – 1,5000; погрешность – 1,1220;
- ✓ *алюминий*: среднее значение – 0,5100; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,1530;
- ✓ *железо*: среднее значение – 0,4400; ПДК – 0,3000; погрешность – 0,1100.

Государственный надзор (холодная вода, распределительная сеть)

д. Рикасиха:

- ✓ *мутность*: среднее значение – 36,2350; ПДК – 1,5000; погрешность – 9,0588;
- ✓ *цветность*: среднее значение – 26,5000; ПДК – 20,0000; погрешность – 5,3000;
- ✓ *окисляемость перманганатная*: среднее значение – 11,3500; ПДК – 5,0000; погрешность – 1,1350;
- ✓ *алюминий*: среднее значение – 1,8600; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,5580;
- ✓ *железо*: среднее значение – 14,4975; ПДК – 0,3000; погрешность – 3,6244.

Государственный надзор (холодная вода, 2 подъем)

д. Рикасиха:

- ✓ *цветность*: среднее значение – 35,0000; ПДК – 20,0000; погрешность – 7,0000;
- ✓ *алюминий*: среднее значение – 0,3200; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,0960.

Производственный контроль (холодная вода, распределительная сеть)

Лайский Док:

- ✓ *цветность*: среднее значение – 110,0000; ПДК – 20,0000; погрешность – 11,0000;
- ✓ *окисляемость перманганатная*: среднее значение – 13,4000; ПДК – 5,0000; погрешность – 1,3400;
- ✓ *железо*: среднее значение – 0,8600; ПДК – 0,3000; погрешность – 0,2150;
- ✓ *общие колиформные бактерии*: среднее значение – 2,0000; ПДК – 0,0000;
- ✓ *термотолерантные колиформные бактерии*: среднее значение – 2,0000; ПДК – 0,0000.

Социально-гигиенический мониторинг (холодная вода, распределительная сеть)

д. Рикасиха:

- ✓ *алюминий*: среднее значение – 0,4358; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,1308;
- ✓ *колифаги (БОЕ)*: среднее значение – 0,1692; ПДК – 0,0000;
- ✓ *общие колиформные бактерии*: среднее значение – 0,0692; ПДК – 0,0000.

Социально-гигиенический мониторинг (холодная вода, 2 подъем)

д. Рикасиха:

- ✓ алюминий: среднее значение – 0,4725; ПДК – 0,2000; погрешность – 0,1418;
- ✓ колифаги (БОЕ): среднее значение – 0,1571; ПДК – 0,0000;
- ✓ общие колиформные бактерии: среднее значение – 0,1429; ПДК – 0,0000;
- ✓ споры сульфитредуцирующих клостридий: среднее значение – 0,0714; ПДК – 0,0000.