

جمهوری اسلامی ایران  
سازمان برنامه و بودجه - وزارت نیرو

## استاندارد کیفیت آب آشامیدنی

نشریه شماره ۳-۱۱۶

جمهوری اسلامی ایران

## استاندارد کیفیت آب آشامیدنی

نشریه شماره ۳-۱۱۶

وزارت نیرو  
استاندارد مهندسی آب

سازمان برنامه و بودجه  
دفتر تحقیقات و معیارهای فنی

۱۳۷۱

انتشارات سازمان برنامه و بودجه ۷۵/۵۵/۷۱



|                                                                                             |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <div> <div> / </div> <div> / </div> <div> - </div> <div> : </div> </div> <div> / / : </div> | :                         |
|                                                                                             | :                         |
|                                                                                             | :                         |
| <div> <div> <div> </div> </div> <div> </div> </div> <div> <div> </div> <div> </div> </div>  | <div> <div> </div> </div> |

“

”

“

/ /

”

\_\_\_\_\_

:

)

.(

.(

)

.

.

.

.





---

1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
2

---

-1  
-2  
-3  
-4  
-5  
-6  
-7



-

-

-

-

-

|     |  |                                |
|-----|--|--------------------------------|
|     |  |                                |
| / / |  | (Pt-Co)<br><br>pH<br><br>(JTU) |

-

| (mg/l) | (mg/l) |                                 |
|--------|--------|---------------------------------|
| /      |        | As                              |
| /      |        | Ba "                            |
| /      |        | B "                             |
| /      |        | Cd "                            |
| /      |        | Cr <sup>+6</sup> " ( )          |
| /      |        | CN "                            |
| /      |        | Pb "                            |
| /      |        | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> "  |
| /      |        | Se "                            |
| /      |        | Ag "                            |
| /      |        | Hg "                            |
| /      |        | (TDS)                           |
| /      |        | CaCo <sub>3</sub>               |
| /      | *      | Mg "                            |
| /      |        | Zn "                            |
| /      | /      | Cu "                            |
| /      | /      | Fe " ( )                        |
| /      | /      | Mn "                            |
| /      |        | SO <sub>4</sub> <sup>--</sup> " |
| /      |        | Cl <sup>-</sup> "               |
| /      |        | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> "  |
| /      | /      | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> "  |

\*

\*\*

| (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | *<br>(°C) |
|--------|--------|--------|-----------|
| /      | /      | /      |           |
| /      | /      | /      |           |
| /      | /      | /      |           |
| /      | /      | /      |           |
| /      | /      | /      |           |
| /      | /      | /      |           |

\*

-

| (mg/l) |  |
|--------|--|
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| /      |  |
| / *    |  |
| /      |  |
|        |  |

( - )

( - )

\*

-

|       |  |
|-------|--|
| ( - ) |  |
| ( - ) |  |

-

.

.

|   |  |        |
|---|--|--------|
|   |  |        |
|   |  |        |
|   |  | :      |
|   |  |        |
| : |  | -      |
|   |  | -      |
|   |  | )<br>( |
|   |  |        |

- -

:

—

.

—

.

—

.

:

---

---

.

:

.

:

---

---