ઓૂવ્>કોૂડિ>નવોહો>દ્વૂી૧>ણહૌ
ઔી૧ે>ઓહવષા...>ટૌા>કવૌવ

-–’÷–

>>>>>નહ’ાહ>ઊંહો૧ે્હવોહસ>ૌે>ોઊંસિહ>૧ે>ઋી>ોાિ>૧હવો_ો>ઓૂવ્>કોૂડિ>નવોહો>દ્વૂી૧>ણહૌ—>નહ>ઋવૂો>ૌ>
હહે>૧ે>ૂહિસ>વશૌ>ોાહ>હ૦ષહૂહૌ>ઋવોહો>વૃસ>ોહોઊંષિહો>ઋહ>ાવઊંહ>સહૂઊંહોહસ>ૌ>૧ે>ઊંહો>ોાહ>ેવૌ>૧હવો—>ઠો
ડેવૂ>ોિ>ૌે>ોઊંસિહ>૧ે>ઋી>વ>ોવહ>વૃસ>સહેહૃસવશૂહ>ૂો૧ે>સોૂડિ>ઋવોહો—>

>>>>>>થાહ>ુવોૃિ>ષૌવૃહિસ>ૃિ>ોાિ>ોહૌ> ોિ>ૂ>ોાહ>ોહૌ>ોહૂૌે>ોાહ>તૌાઋહૌ>નવોહો>ઓૌૌૌ૧>
{તનઓ|>ઋષિા>ૃવૃવડહો>ોાહ>વષૂૌ૧>ોાવો>ોાહવૌ>તૌાઋહૌ> ડહૂહિ> ડૌહષૌ>{તનડડ|>ઋવોહો—>>થાહ>તનઓ>ોવુહો>
ઝૌૌિ>ણઊંહો>ઋવોહો>ૂ> ઝવુહ>તવુવુવઋહવ—>>થાિ>ોિ>વ>ોવષહ>ઋવોહો>ોષહ—>થાહ>ૃવુહ>ોિ>વશૌ>ઋઃ ૂહિ>
ોાહવૌે>કષૂૌ— >>થાહ>ેવૌ૧>વૃસ>ષૂેસૌૃિ>ોાિ>ઋવોહો>ઊંવોહિ>ઋી>ૂવુહ>હઊંહ...>ોૃડિ>ૂ>વૃસ>
ોહો>વષૌી—>>તનઓ>ૂૌી>ોહડૂવૌ૧>ોે>ોવૌહ>વૃસ>ેસૌ>ૃિ>ોહ>ોવઋ>ઋવોહો>વૃસ>િવૃ૧>વોહ>ોહોહૌ>ોસૂિ
હૌવૃડવૃવોહ>ોિ>વસસહસ>વૌ>ોહ>ૃવુહ>ૌ>ોહસ્ષહ>ોહૃ >>ગૌ>ોહોહ...>ોહ>ઋવોહો>ોિ>ૃહસ>-:>ૂહિ>ૌ>કેસડહ
ઋહોહ>ષૌવૃહિ> {ષૌૃહિ> ો> વૂવિ |>વોહ>વસસહસ>ૌ>ુવષૌઊંવોહ>ધવોસવિ...>ઊંૌહો...>વૃસ>ોહો>
ષોડવૃૌ—>>થાહ>ઋવોહો>ોહૃ>ોવઊંહો>વૌહો>:’>ૂહિ> ો>ોહ>ોહવૌહૌે>વૃ ો>ૃિ>કષૂૌ ...>ઋહોહ>ૌ
ેહો>ોોડા>ોહ>ૂઋૃડિ>ોષહોહો>શહૌહ>શહૃડિ>સહૂઊંહોહસ>ૌ>ષૌહોઈ

- ઔોવોૌૃડિ> વૃસ>ોહૂડિ ...>ઋહોહ>ષિુ હિ >ોિ>વસસહસ>ૌ>ોહ>ઋવોહો>ૌ>ષાવૃડહ>સૌઊંહસ>ષવૂષૂિ
  વૃસ>ૃવડૃહોૂિ>{ાવોસૃહો|>ૌે>ૃસૌઊંહસ>ેવૌષૂિહો—>>ઓૂ>વૃસ>વ>ૂેષષૂવૌ>વોહ>ોહૃ>વસસહસ>
  ો>ષૂેહષૌ>ોોહ>ેવૌષૂિહો>ૌિ>ાહવઊંહિ>હિષહો>ોાવો>ઋૂિ>હૌૂહ>ૌે>ે>ોાહ>ઋવોહો—
- તૌવશૂરિવૌૃિ..>ઋહોહ>ષવોશૌે>સોઠિસિહ>ોિ>વસસહસ>ૌ>શૌૃડિ >ડ>સોઋૃ>ૌ>વષષહૌવશૂહ>હઊંહૂો—>>ડૌાવૌહ
  ોિ>વસસહસ>ો>ૂૌિ>ોષવૂહ>વૃસ>ષૌૌૃિ—> >ગૌસિહ>ોિ>વૂો>વસસહસ>ો >ાઊંસિહ>ોહોૌૌવૃષહ>ૌ>ૌા>
  સહષવ૧—>
- ગૂૌૌવૌૃિ ...>ઋહોહ>ોહઊંહૃ>ાવૃસ>વૃસ>વૌૌાવષૌહિ>ષોવૂ>ૂૌહૌો>ોહૂેઊંહ>ોહૃસહસ>ેવૌષૂિહો>ૌે>
  ાહૂેઊંહસ>ૃિ>ોાહ> ષૂવોૃિૃડિ>વૃસ>ોહૂડિ>ોષહોો—>ગૂૌૌવૌૃિ>ષવૃ>વૂો>શહ>હૃહષૌઊંહ>ૃિ>ોાહ>ેા૧ોષિવૂ>
  ાહૂેઊંવૂ>ે>ોાહ>ૌોરેવૃ> ઔોા૧ૌૌસિૃિ
- કૌૃહિષૌૃિ..> ઋહોહ>ષૂોવૂહિ>વોહ>ૂેષહ>વડવૃિ>વસસહસ>ૌ>ોહસ્ષહ>શવષૌહોવિ>ૌ>વ>ોવહ>હઊંહૂ>વૃસ>
  ાઊંસિહ>વ>ોહોસિવૂ>ોાવો>ોૌહષૌો>વડવૃૌો>ષૌવૂવૌૃિ—

ઔો>વૌો>ે>વ>ૃવૌૃઋિસિહ>ોડોવૃ...> ોાહ>ટૌા>કવૌવ>કહેવૌૃહૌે>ે>ડહવૂો ><ષૂેહોહસ> વૃ>વૌોહૌૃહૌે>ે>ો ><
ોષહ>ઋવોહો>વૃસ>સહોહૌૂહિસ>ોાવો>ે>ઋવોહો>ો૧ૌૌહૃ >ોિ>સહોવૌહૂ૧> ોષહ ોશૂહ>ૌ>ૌહૌૃોવૂ>ષૌૌવૂવૌૃ>
ોષહો >>થાહ૧>વૂો>ૃૌહસ>ોાવો>“ૌૌૌષિવૂ૧ ”>તૌાઋહૌ>નવોહો>ઓૌૌૌૌ૧>ાવો>હૃહષૌઊંહૂ૧>ૌોહવૌહસ>ોાિ>ોષહ>

ઋવોહો>ૌ>હહો>સોડિ>ઋવોહો>ોવૃસવોસો—>>ય>ે>ાવઊંહ>વૃ૧>હોૃિ>વશો>ોાિ>ોહૌો>ૌ>ષૃેષહોડિ>ે>
ઋવોહો>ોૃિ૧...>હવોહ>ષોવષો>જૃશિહોૃ૧>ટૃશહોડ...>ઓિ૧>ઓસિ>વો>આઅ-ઁ÷'× નહ>ઋવૃો>ૌ>ઊંવૃહસ>ષોૃહો>ૌ
શહ>ોૃહિસ>વશો>ોાહોિ>ઋવોહો>ોૃિ૧—>ય>ે>ઋવૃો>ૌ>હવોૃ>ૌહ...>હવોહ>વોૃહસ>વૃ૧>ે>ૌ>ોહડૃવોૃ૧>
ોષાહસૃહસ>હહોૃડિ>ાહૃસ>ે>ોહ>ોિ>વૃસ>ોાિસિ >ગૃેસવ૧>ે>હઊંહો૧>ોૃ>વો>અઈ''>—>ય>ે>વોહ>વઋવોહ>ે>
–ખૃડૃિ>ોહવુડિ>ૃસિઊંસિવૃો>ઋો>ૃહહસ>ાહે>ઋિ>ોાહ>વોાવિોહ>વૃડવડહ>ોવૃોવોૃિ>ોાિ>ોહૌો...>
હવોહ>ષવૃ>જૃશિહોૃ૧>ટૃશહોડ...>ઓિ૧>ઓસિ>વો>આઅ-ઁ÷'×—

>>>>>થાહ>ષિ૧>ે>ઓહવષા>ઋૃેસ>વોહષવોહ>ોિ>ઢિવોડહ>ઊંૃહ>ઋવોહો>ષોૃહો>ઋૃેસ>ૃહવોહ>ોૌ>ષેહિ >>ોાહ>
૧હવો]>ઓૃવૃ>કોડિ>નવોહો>ઢવૃિ૧>ણહૌો>ૃિષોૃષિો>ૃેષવોૃિ>ૌ >સિોશિોહ>ોાહૃ>ૌ>ોહૃવૃો...>
ોહોસિહૃો...>ેવોહૃો...>ોસહૃો...>વૃસૌ>હૃે૧હહો...>ો>ૃસિઊંસિવૃો>ઋો>ષૃુહ>ોાહ>ઋવોહો...>શો>સેૃો>ોહષહઊંહ>
વ>ઋવોહો>શૂિ..>ષવૃ>હવોૃ>વશો>ે>ઋવોહો>ો૧ોહૃ—

>>>>>ઓહવષા>ોૃહિ૧>ૃિિિ>ૌ>ષૃોવૃવૃિો>ૃિ>ે>ો>સોડિ>ઋવોહો>વષષોસૃડિ>ૌ>ગહસહોવૃ>વૃસ>તોવોહ>વઋો—>
થાહ>ૃઋૃડિ>ોવશૂહ>ોઋો>ોાહ>ોહૃિો>ે>ૌ>ૃિિૃડિ>ૌ>ોાહ>હોસિ>ે> છવૃવો૧>÷ો>ૌ
કહષહૃશહો>×÷ો –'÷–

>>>>>ઓો>વોિોરિહસ>વૃસ>વોઊંહસ>શ૧>ખડઓ...>ોાહ>ોવોહ>ાવો>ોહસ્ષહસ>ૃિિૃડિ>ોહોહૃહૃો>ૌ>ષહોવૃ>ૃોવૃવૃિો>ૌ>
હોો>ૃોહૃ>ોાવૃ>ૃેષહ>હો>૧હવો>શહષવોહ>ોાહ>ષૃેષહૃોવોૃિ>ે>ોાહોહ>ષૃોવૃવૃિો>વોહૃ>હઠેહષોહસ>ૌ>ઊંવો૧>ોટૃિષિવૃો૧
ો>૧હવો>ૌ>૧હવો—>>તૃેહ>ે>ૌ>સવોવ>{હ—ડ—...>ૌ>ૌડવૃષિ>ૌ>ૃિડવૃષિ>ષૃોવૃવૃિો...|...>ોડા>ોહોહોહૃોવોઊંહ>ોિ>ૃોહ>
ોાવૃ>ૃેહ>૧હવો>ૃેસ—

થાહ>ોષહો>ે>સોડિ>ઋવોહો>{શોા>ોવે>વૃસ>શોોહસ>ઋવોહો|>ૃષિૃસહ>ોઊંહો...>ૃવુહો...>ોોહવૃો...>ૃેસો...>ોહોહોઊંિો...>ોૃડિ>
વૃસ>ઋહૃો—>ઓો>ઋવોહો>ોવઊંહૃો>ેઊંહો>ોાહ>ોવષહ>ે>ોાહ>ૃવૃસ...>ૌ>ોોડા>ોાહ>ડૃેસ...>ોિ>સિઊંહો>ૃવોવૃ૧–ષષોૃડિ>
હોવૃો>વૃસ...>ૃિૃહ>ષવોહો...>ોવસોવિષોઊંહ>ૃવોહોવિ>વૃસ>ષવૃ>ષિુ>ે>ોશોવૃષહો>ોહોૃડિ>ૃો>ોાહ>ોહોહૃષહ>ે>વૃવિો
ા>ૃો>ૃવૃ>વષોઊંિો૧—

ઓોવૃવૃિો> થાવો>ગવ૧>ઓહ>ડોહોહૃો>ૃિ>તોષહ>નવોહોઈ

ગષોશવિ>ષૃોવૃવૃિો... >ોષા>વો>ઊંિોહો>વૃસ>શવષોહોવિ...>ઋાષિા>ૃવ૧>ષૃેહ>ૃો>ોહઋવડહ>ોાહવોહૃો>ૃેવૃો...>ોહોષિ>
ો૧ોહો...>વડોષિોવૃ>ઊંહોોષુ>ેહોવોૃિ>વૃસ>ઋૃસિહિ—
ચૃોડવૃષિ>ષૃોવૃવૃિો... >ોષા>વો>ોવૃો>વૃસ>હોવૃો...>ઋાષિા>ષવૃ>શહ>ૃવોવૃ૧–ષષોૃડિ>ૌ>ોહૃો>ૃો>ોશવૃ>ોિઋવોહો...>
સિોવિ>ૌ>સૃેહોષિ>ઋવોહઋવોહો>સોષિાવોડહો...>ૃિ>ોસ્ષોૃિ..>ૃડિ>ૌ>વૃડિ—
ડહોષિસિહો>વૃસ>ાહોશષિસિહો...>ઋાષિા>ષૃેહ>ૃો>વ>ઊંવોહો૧>ે>ોષહો>ોષા>વો>વડોષિોહ...>ોશવૃ>ોિઋવોહો>ૃો>વૃસ>
ોહોસિહૃોવિ>ોહો—

ઠોડવૃષિ>ષાદૃષિવૂ>ષૌવૃવૃિૌ... >ૃષ્રિસૃડિ>ોૃૌાહૌષિ>વૃસ>ઝૅૂવૌહિ>ૌડવૃષિ>ષાદૃષિવૌ...>ઋષિા>વોહ>શ૧ૅોસ્ષૌો>ે> સ્ોૌાવિ્ર>ૌખહૌોહો>વૃસ>હૌૌહૂ>ૌસ્ષૌૃિ..>વૃસ>ષવૃ>વૌો>ષૅૂહ>ૅૂ>ડવો>ૌોવૌૃિ...>ોશવૃ>ૌૌૃઋવૌહો>ૅૂ>વૃસ> ોહૌષિ>ો૧ૌોહો—

ણવસૉવિષૌઝૅંહ>ષૌવૃવૃિૌ... >ઋષિા>ષવૃ>શહ>ૃવૌોવૂ૧ૅષષૌૃિડિ>ૌ>શહ>ૌોહ>ોહૌૌો>ે>ૅૂ>વૃસ>ડવો>ૌસ્ષૌૃિ>વૃસ>ૂૂિડિ> વષૌઝૅંૌહિ—>

>>>>>ચૃ>ૌસહો>ૌ>હૌોહ>ૌોવૌ>ૌવે>ઋવૌહો>ૌિ>ોવ્હ>ૌ>સૌૂિ..>ૌોહ>ખૃઝૅંૂૂહૌવૂ>ડૌૌહષૌૃિઓડહૃષ૧>{ખડઓ|>ોહોષોશિહો> ોહડૂવૌૃિ...>ઋષિા>ૂૂૌિ>ૌોહ>વૌૌો>ે>ષહૌૌવૃિ>ષૌૌવૃવૃિૌ>ૃિ>ઋવૌહો>ૌઝૅંસિહસ>શ૧>ે>શૂષિ>ઋવૌહો>ો૧ૌોહૌો—>થાહ>ગૅસ>વૃસ> કો>ડઓસૂૂૂૌવૌૃિ>{ગકઓ|>ોહડૂવૌૃિ>હૌૌવશૂૂૌિ>ૂૂૂૌિ>ે>ષૌૌવૃવૃિૌ>ૃિ>શૌૌૌહસ>ઋવૌહો...>ઋષિા>ૂૌિ>ૌઝૅંસિહ>ૌોહ>ોવૃહ ૌોહષૌૃિ>ોિ>ે>શૂષિ>ોહવૌૌા—

>>>>>ચૃ>ૌોહ>ૅૂઋૃડિ>ોવશૂહ>ે>ઋૂિ>ૃસિ>ૃવૃ૧>ોહૌૌો>વૃસ>વશશૌોહઝૅંવૌૃિ>ે>ૃડૌૌિ>ૌ>શહ>વૂૂવૌો>ઋૂૌૌ—>થે>ોહૂે>ે> શહૌૌહો>ૃસહૌૌૌવૃસ>ૌોહોહ>ોહૌૌો>ઋહ_ઝૅંહ>ૌઝૅંસિહસ>ૌોહ>ૅૂઋૃડિ>સહૃૂૂૂૌિઈ

>>>>>ખડઓ>ોહૌૌોહો> ોિ>ૌ> ૂૂૌિ> ોિ> ઝૅંહો>ઇ' >સૌૂૂિડિ>ઋવૌહો>ષૌૌવૃવૃિૌ>વૃસ>ૌૌૌોહ>ૌોવૌ>ઋહોહ>સહૌહષૌોહસ>વૌોહ>ૂૂૌોહસ> ૂૌોહ>ૌવશૂહ>શહૅૂઋ—>થહૌૌ>ોહૌૌૌ>વૌોહ>ૅૂ>–" ઇ—>>ટૌૌા>કવૌૌવ>સૅહો>વૅૂઋ>ોહસ્ષહસ>ૂૂૌૃિડિ>ૌ>ષહૌૌવૃિ ષૌૌવૃવૃિૌ>શહષવોહ>ૌોહૌૃિહઝૅંહૌો>સૅ>ૌ>ષાવૃડહ>ોડૃૃષિવૌૌ૧>ઝૅંહો>ૌૃહિ—>>ગૌ>ૌાિ>ોહવૌૃ...>ૃહ>ૌોહ>ૌહૌૌ>ોહૌૌૌ વૌોહૃૌોહ>ૌોવૃ>ૃહ>૧હવૌ>ૅૂસ—>

કહૂૂૂૃિ>વૃસ>વશશૌોહઝૅંવૌૃિઈ

- ઓષૌૃિઝહઝૅંહૂ>ૌ>ઓઝ–થાહ>ષૅૂષહૌૌોવૌૃિ>વ>ષૌૌવૃવૃિૌ>ઋષિા...>િહ૦ષહહસહસ...>ૌોડિડહૌૌ>ૌોહવૌૃહૌૌ>ૌ>ૌોહો>ોહૌૃહૌૌ>ઋષિા>વ>ઋવૌહો> ો૧ૌોહૃૂૌ>ૅૂઋ—
- ઝવ૦ુિઓૌૌવૃવૃિૌ>ઝહઝૅંહૂ>ૌ>ઝઓઝ –>થાહ>ાડિહૌૌ>ૂહઝૅંહૂ>ે>વ>ષૌૌવૃવૃિૌ>ોાવૌ>ૌિ>વૅૂઋહસ>ૃિ>સૌૂૂિડિ>ઋવૌહો—>>ઝઓઝો>વોહ>ોહૌ>વો>ષૌૌહ>ૌ> ોોહ>ઝઓઝઘો>વો>હવોશૂૌહ>ૅૂૃિડિ>ૌોહ>શહૌૌ>વઝૅંવૂવિશૂહ>ૌોહવૌૃહૌૌ>ૌહષૌૂૂડ૧—
- ઝવ૦ુિઓૌૌવૃવૃિૌ>ઝહઝૅંહૂ>ધૅવૂ>ૌ>ઝઓઝઘ >–>થાહ>ૂહઝૅંહૂ>ે>વ>ષૌૌવૃવૃિૌ>ૃિ>સૌૂૂિડિ>ઋવૌહો>શહૅૂઋ>ઋષિા>ૌોહોહ>ૌિૃૃૃઋૃ>ૌ> હઠેહષૌોહસ>ૌૂિ>ૌ>ોહવૌૌા—>>ઝઓઝઘો>વૅૂઋ>ૌ>વ>ૃવૌડૃિ>ોવૃહૌ૧—
- ઝવ૦ુિણહોસિવૂ>કૌૂૂહિષૌવૌૃિ>ઝહઝૅંહૂ>ૌ>ઝણકઝ> –>થાહ>ાડિહૌૌ>ૂહઝૅંહૂ>ે>વ>સૌૂૂહિષૌવૌૃિ>વૅૂઋહસ>ૃિ>સૌૂૂિડિ>ઋવૌહો—>થાહોહ>ૌિ>ષૅૂઝૅંૃષિડિ> હઝૅંસિહૃષહ>ૌોવૌ>વસસૌૂૂૃિ>ે>વ>સૌૂૂહિષૌવૌૃિ>ૌિૃહષહૌોવૌો૧>ૌ>ષૌૌૂ>ે>ૃષિૌશવિ>ષૌૌવૃવૃિૌ—>
- ઝવ૦ુિણહોસિવૂ>કૌૂૂહિષૌવૌૃિ>ઝહઝૅંહૂ>ધૅવૂ>ૌ>ઝણકઝધ >–>થાહ>ૂહઝૅંહૂ>ે>વ>સૌૂૂિડિ>ઋવૌહો>સૌૂૂહિષૌવૌૃિ>શહૅૂઋ>ઋષિા>ૌોહોહ>ૌિૃૃૃઋૃ>ૌ> હઠેહષૌોહસ>ૌૂિ>ૌ>ોહવૌૌા—>>ઝણકઝઘો>સૅ>ૌ>ોહૂહષૌો>ોહ>શહૃહૌૌૌ>ે>ોહ>ોહ>ે>સૌૂૂહિષૌવૌૌ>ૌ>ષૌૌૂ>ૃષિૌશવિ>ષૌૌવૃવૃિૌ—
- ટ'ઓ>–>ટૌ>ઓૂષિવશૂહ>>>>>>>>>>>>ટ'ક>–>ટૌ>કહૌહષૌોહસ>>>>>>>>>>>ટથદ>–>ટહોહૂહૌૌષિ>થૌોશસૌૌૌ૧>દૃૌૌ
- ડવૌૌ>હો>શૂૂૃિ>શ> –>÷>શ>ૌિ>હૈઝૅંવૂહૌૌ>વસસૃડિ>÷>ૅૂસ>ે>વ>ષૌૌવૃવૃિૌ>ૌ>ઇઇઇ...ઇઇઇ...ઇઇઇ>ૅૂસો>ે>ઋવૌહો>{વશૌો> ÷–'...'''...'''>ડવૌૌ|—>
- ડવૌૌ>હો>ૂૂૂૃિ>ૌ>ગૂૂૂૌૌવૃો>હો>ૂૌૌહો>ડૃડૃ|ા >–>ૅૂહ>વૌૌ>હો>ૂૂૂૃિ>ષૌૌૌહૅૃસો>ૌ>ૅૂહ>ૂૂૌૌહિ>ૃિ>ૌઋૅ>૧હવૌૌ>ૌ>વ>ોૃૃૃિ>હૃ૧> ૃિ\÷'...'''—
- ડષિષૌૌહિ>હો>ૂૌૌહોહૌ>ૌ>ઓૌૌિ ઇ>ઓ>ૃહવૌૌહ>ે>ોવસૅવિષૌઝૅંૌૌ૧—
- થૌહવૌૃહૌૌ>થહષૌૃહિૌ>થથ> –>ઓ>ોહૌૌહિસ>ૌષહૌૌ>ૌૃહૃસહસ>ૌ>ોહસ્ષહ>ૌોહ>ૂહઝૅંહૂ>ે>વ>ષૌૌવૃવૃિૌ>ૃિ>સૌૂૂિડિ>ઋવૌહો—

થખતથ>ણખતદઝથત>ગઠણ>ઓખઓઔડ...>ટઠણથડ>કઓજઠથઓ

થઓઓઝખ>ઠગ>કખથખઔથખક>ણખઘદઝઓથખક>ઔઠટથઓગચટઓટથત

Contaminant (units)	ગઔઝઘ	ગઔઝ	ઝહઝૅહ કહૌહષૌૂિ	કહૌહષૌહસ	થહૌી ણવૂડહ	કવૌહ	ખઠષહહસવૃષહ>ૌ ધૂવિૌૂિ	ઝુહ્રિ૧>ૌષહ>>ઔૌવૂવિૌૂિ
Total Organic Carbon (TOC) Removal								
Alkalinity (ppm) Source Water	N/A	N/A	168	147-168	2012	N/A		Natural erosion, plant activities, and certain industrial waste discharges.
Total Organic Carbon Source Water (ppm)	N/A	TT	4.34	3.56-4.34	2012	N/A		Naturally present in the environment
Total Organic Carbon Finished Water (ppm)	N/A	TT	2.84	2.40-2.84	2012	N/A		Naturally present in the environment
Microbial Contaminants								
Turbidity (1) (NTU)	N/A	TT=.3	.19	N/A	2012	100% of samples met turbidity limit		Soil runoff
Inorganic Contaminants								
Barium (ppm)	2	2	0.0143	N/A	2010	No		Discharge of drilling waste; Discharge from metal refineries; Erosion of natural deposits.
Copper (ppm)	1.3	AL=1.3	0.0541 90th percentile	N/A	2011	No		Corrosion or household plumbing systems; erosion of natural deposits; leaching from wood preservatives
Fluoride (ppm)	4	4	1.21	N/A	2010	No		Erosion of natural deposits; Water additive which promotes strong teeth; Discharge from fertilizer and aluminum factories.
Lead (ppb)	0	AL=15	0 90th percentile	N/A	2011	No		Corrosion of household plumbing systems; erosion of natural deposits
Nitrate + Nitrite (ppm)	10	10	0.1	N/A	2012	No		Runoff from fertilizer use; leaching from septic tanks, sewage; erosion of natural deposits
Selenium (ppb)	50	50	1.12	N/A	2010	No		Discharge from petroleum and metal refineries; Erosion of natural deposits; Discharge from mines.
Disinfectants								
Chloramines (ppm)	MRDLG =4	MRDL =4.0	3.2	2.933-3.4322	2012	No		Water additive used to control microbes
Disinfection By-products								
Total Haloacetic Acids (ppb)	0	60	13	1.41-24.15	2011	No		By-product of drinking water disinfection
Total Trihalomethanes (ppb)	0	80	9	7.02-10.31	2011	No		By-product of drinking water disinfection.

Radioactive Contaminants							
Gross Alpha, including Ra, excluding Rn & U (pCi/l)	15	15	0.01608	N/A	2009	No	Erosion of natural deposits.
Radium, Combined (226, 228) (pCi/l)	0	5	1.05	N/A	2009	No	Erosion of natural deposits.
Uranium, Combined (ppb)	0	30	0.024	N/A	2009	No	Erosion of natural deposits.

થખતથ>ણખતદઝથત>ગઠણ>ઓખઓઔડ...>ટઠણથડ>કઓજઠથઓ

થઓઓઝખ>ઠગ>કખથખઔથખક>દટણખઘદઝઓથખક>ઔઠટથઓઝચટઓટથત>{–|

Contaminant (units)	ઝઔઝઘ	ઝઔઝ	ઝહઝૅહ કહૌહષૌહસ	કહૌહષૌ ણવૃડહ	થહૌ કવૌહ	ખ૦ષહહસવૃષહ>ૌ ધૂવૌૃઅિ	ઝુહિ૧>ૌષહ>ઔૌવૂવૌૃ
Alkalinity, Carbonate (ppm)	N/A	N/A	3	ND-3	2012	N/A	Natural erosion, plant activities, and certain industrial waste discharges.
Bicarbonate as HCO (3) (ppm)	N/A	N/A	205	179-205	2012	N/A	Natural erosion, plant activities, and certain industrial waste discharges.

÷>>થૌશસૌ૧>ૌ>વ>હવૌહ>ૌહ>ષૂસૃહૌ>ૌહ>ઋવૌહો –>>ૌ>ૌૃૌહસ >શહષવૌહ>ૌ>ૌ>વ>ડસ>સિષિવૌ>ૌહ>હહષૌઊૅહૌ>ૌ>ૌવૌૃ
>>>>૧૧ૌહ
->થાહ>ખડઓ>હૌહૌહૌૃડ>ૌ>ષહૌવૃૃહડૂવૌહસ>ષૌવૂવૌ...>શૌ>ાવો>ૌ>હૌવશૂૌહસ>હૌષહવશૂહ>સૌૂડિ>ઋવૌહો>ૌવૃસવોસો>ૌ>ૌહૃ—>>થાહ૧>
વૌહ>ૌૌહસ>ૌ>સહૌહૌૂહિ>ઋહૌહો>ૌ>ૌ>ૌહ>હડૂવૌૃ>ૌ>ઋવૌવૌહસ—>>થૌ>શૌવૃ>ૌૂવૌૃ>વશૌ>ૌહોહ>ૌહૌ>ૌ>વ૧>ષૌવષૌ>જહૃ>જૃડૌ>
નવૌહો>થૌહવૌહૌ>ડૂવૌ>ઠહોવૌ>{અ’÷–-–ઇ÷ઁઇ|>ૌ>તવૃસોવ>ઓૌઋષિ>તનઓ>ઔગઠ‘ઠ્ષિહ>ઓસૂૌૌવૌ>વૌ>÷–આઆઆઁ-–’ઁ÷>ૌ>હ–વૂ>વૌ>
ોઋવઔઋઋવૌહો—ષૂ—>

દૌહડૂવૌહસ>ષૌવૂવૌૃ>વોહ>ૌૌહ>ૌ>ઋષિા>ૌહ>ખડઓ>ાવો>ૌ>હૌવશૂૌહસ>સૌૂડિ>ઋવૌહો>ૌવૃસવોસો—>> >>>>>>>>>>>>>>>>>
થાહ>ૌહ>ૃહડૂવૌહસ>ષૌવૂવૌૃ>ૌૌૃડિ>ૌ>વૌૌૌ>ૌહ>ખડઓ>ૃ>સહૌહૌૂડિ>ૌહ>ષષૌૌહૃષહ>ૌ> >>>>>>>>>>>>>
ાહડૂવૌહસ>ષૌવૂવૌૃ>ૃ>સૌૂડિ>ઋવૌહો>વૃસ>ઋહૌહો>ૌ>ૌહ>હડૂવૌૃ>ૌ>ઋવૌવૌહસ—

>>>>>>>>>>કૌૂડિ>ઋવૌહો...>ૃષિસૃડિ>શૌૌહસ>ઋવૌહો...ૃવ૧>હવૌૃવશૂ૧>શહ>હઠેહષૌહસ>ૌ>ષૌવૃ>વૌ>હવૌૌ>ૌવૂ>વૌૌ>ૌ>
ૌહ>ષૌવૂવૌૃ—>>થાહ>ૌહોહૃષહ>ૌ>ષૌવૂવૌૃ>સૅહો>ૌ>ૃહષહૌવૌૂ૧>ૃસિષિવૌહ>ૌાવૌ>ૌહ>ઋવૌહો>ૌહો>વ>
ાહવૌા>ૌુ—>ઔહ>ૌૌૃવૌૃ>વશૌ>ષૌવૂવૌૃ>વૃસ>ૌહૌવિ>હવૌા>હહષૌા>ષવૃ>શહ>શૌવૃહિસ>શ૧>ષવૂડિ ૌહ>
ખૃઝૅૌૃહૌવૂ>ડૌહષૌૃ>ઓડહૃષ૧ ૌ>તવહ>કૌૂડિ>નવૌહો>ડૌૂહિ>{÷–આ’’ઁ-:ઁઅઇ÷|—

તૃહ>હૂહ>ૃવ૧>શહ>ૌહ>ઝૅૂહોવશૂહ>ૌ>ષૌવૂવૌૃ>ૃ>સૌૂડિ>ઋવૌહો>ૌાવૃ>ૌહ>ડહૃહોવૂ>ૌૃ—>
ચૂ–ષૌૌહસ>હૌૌ...>ોષા>વો...>હૌૌ>ઋૌ>ષવૃષહો>ૃસહોડૃડિ>ષાહૌહોવે૧...>હૌૌ>ઋો>
ાવઝૅહ>ૃસહોડૃહ>ૌડવૃ>ૌવૌૂવૌૌ...>હૂહ>ઋૌ>ડચધ‘ઓચકત>ૌ>ૌહો>ૃહિ>ો૧ૌહૃ>સૌૌસહૌ...>ૌહ>

હૂસહ્રૌ૧...>વૃસ>ૃવૌ>ષવૃ>શહ>વૌષ્રિવૌ૧>વૌ>ૌુ્રૌ>ૃહિષૌ—>થાહોહ>હૌહ>ૌસ>ોહહુ>વસઊંષિહ>વશૌ>
સૌુ્ડિ>ઋવૌહો>ૌ્ત્રૌાહ>હવૌા>ષવૌહ>ૌઊંસિહૌ—>ખડઓ'ઔકઔ>ડ્સિહૂહિ>ૌ્>વૌાવૌહ>હવૌ>ૌ>હૌહૃ>ૌાહ>
ાુ્>ૃહિષૌૃ>શ૧>ષૌર્ૌાસિ્>વૃસ>ૌાહો>ૃષૌશૌડિષવૂ>ષૌવૂવૌ>વૌહ>વઊંવૂવિશૂહ>ૌ્ત્રૌાહ>તવ્હ>
કૌુ્ડિ>નવૌહો>ડૌ્હિ>{÷–આ''ઁ–:ઁઅઇ÷|—>

ચ્>ોહોહૌ...>હૂહઊંવૌહસ>હઊંહૌ>ે>હવસ>ષવૃ>ષવ્હ>ોહૌ્ાિ>ાહવૌા>ોશૂહૌ...>હોહષવિ૧>ૌ>ોહૃવૌ>ઋૂહૃ>વૃસ>
ૃૂડ>ષાૂસૌહૃ—>>ઝહવસ>ૃ>સૌુ્ડિ >ઋવૌહો>ાિ>ૌૃવૌૂ૧>ૌ્>ૃવૌહોવૌ>વૃસ>ષૌૃહૌ>વૌષવૌહસ>ઋૌાિ>ોહોઊંષિહ>
ંહિ>વૃસ>ૌૃહ>ૌૂશૃડિ—>>થાહ>ઓૌાિ૧>ે>ઓહવષા>ાિ>ોહૌૌશૂહ>ૌ>ોઊંસિૃડિ>ાડિ>ૌ્વૌાિ૧>સૌુ્ડિ>ઋવૌહો...>શૌ>
ષવૌ>ષૌૂ>ૌાહ>ઊંવોહૌ૧>ે>ૃવૌહોવૌ>ોહસ>ૃૂશૃડિ>ષૌૃહૌ—>> દોહ>ઋવૌહો>ૌ્ત્રૌાહ>ષૌસત્રૌવે>ૌ>
સૌુ્ડિ>વૃસ>ષૌુ્ડિ—>>નાહૃ>૧ૌ>ઋવૌહો>ાવો>શહહૃ>ોૌૌૃડિ>ોહઊંહોવૂ>ૌાિ...>૧>ષવૃ>ૌૌૌિહ>ૌાહત્રૌહૌહૌવિ>
ાૂહવસ>હઠૌાહ>શ૧ૂોૃડિ>૧ૌ>ૌવે>ૌ>×'>ોહષૌૃસોત્રૌ>–>ૌૌહો>શહૌહ>ોૃડિ>ઋવૌહો>ૌ>સૌુ્ડિ>ૌ>
ષૌુ્ડિ—> >ચ>૧>વોહ>ષૌૃષહૌૃહસ>વશૌ>હવસ>ૃ>૧ૌ>સૌુ્ડિ>ઋવૌહો...>૧>ૃવ૧>ઋૌાિ>ૌ>ાવઊંહ>૧ૌ>ઋવૌહો>ોહૌહસ—>>
ચૌૂવૌૃિ>હવસ>ૃ>સૌુ્ડિ>ઋવૌહો...>ોહૌૃડિ>ૃહૌાસો...>વૃસ>ૌહો>૧>ષવૃ>ૌવુહ>ૌ>ૌૌૌિહ>હઠૌાહ>ાિ>
વઊંવૂવિશૂહ>ૌ્ત્રૌાહ>તવ્હ>કૌુ્ડિ>નવૌહો>ડૌ્હિ>વૌ> ૌૌઈ''ઋઋઋ—હેવ—ેઊંૌવ્હઋવૌહૌ્'હવસ નહ'હ>ૌ્સ>ૌાવૌ>
૧ૌ>સૌુ્ડિ>ઋવૌહો>ૃહૌૌ>ૌ>હ૦ષહહસો>વૂ>ગહસહોવૂ>વૃસ>તૌવૌહ>ોહૌૌહૃહૌૌ—>>નહ>ાવઊંહ> હવૌૃહસ>ૌાૌ્ડા>ૌ>
ૌૌૃડિ>વૃસ>ોહૌૌૃડિ>ૌાવૌ>ૌ્ત્રૌહ>ષૌૌવૂવૌૌ>ાવઊંહ>શહહૃ>સહૌહષૌહસ—>થાહ>ખડઓ>ાવો>સહૌહૌૂહિસ>ૌાવૌ>૧ૌ>
ઋવૌહો>ચત>તઓગખ>વૌ>ૌાહોહ>હઊંહૌ—

થાવૂ>૧>ૌ>વૌૂઋૃડિ>ો>ૌ>ોઊંસિહ>૧ૌ>વૂ૧>ઋૌાિ>ષૂહવૃ...>ે્વૌાિ૧>ઋવૌહો>ૌાિ>૧હવો—>ચૃ>ૌસહો>ૌ>ૃવૌૌિવૃિ>વ>
ાવ્હ>વૃસ>સહેહૃસવશૂહ>ઋવૌહો>ૌ૧>ઋહ>ૌૃહૌૃહિ>ૃહહસ>ૌ>ૃવુહ>ૌૌઊંહૃહૌૌ>ૌાવૌ>ઋૂ>શહૃહૌૌ>વૂ>ે>ૌ>
ષૌૃહૌ—>થાહોહ>ૌૌઊંહૃહૌૌ>ૌૃહૌૃહિ>ોહૌહિ>ોવૌહ>ૌૌ્ષૌ્હ>વસૌૌૃહૌૌ—>ડૂહવોહ>હહૂ>ોહહ>ૌ>ષવૂ>ૌ>
ષિહ>િ૧>ાવઊંહ>વૃ૧>ે્હૌૌૃિ>ોહડવોસૃડિ>ૌાિ>ોહૌૌ—>>નહ>ઋુ>સૂડિહૌૂ૧>ૌ>ોઊંસિહ>ૌ>ે્વૌાિ૧>ઋવૌહો>ૌ>
હઊંહો૧>ૌવે—>>નહ>વુ>ૌાવૌ>વૂ>ૌ>ષૌૃહૌ>ાહૂ>ો>ોહૌહષૌ>ૌ>ઋવૌહો>ૌ્ષહો...>ઋાષિ>વોહ>ૌાહ>ાહવૌૌ>ે>ૌ>
ષૌૌ્ાિ૧...>ૌ>ઋવ૧>ે>ૂહિ...>વૃસ>ૌ>ષાૂસૌહૃ ૧>ૌ્ાહ—