

## City of Hutchinson Finished Water Analysis

2007

<i>Alkalinity ( Total )</i>	<i>150 mg/L</i>
<i>Aluminum</i>	<i>&lt;.1 mg/L</i>
<i>Antimony</i>	<i>&lt;.6 ug/L</i>
<i>Arsenic</i>	<i>&lt;.5 ug/L</i>
<i>Ammonia</i>	<i>.02 mg/L</i>
<i>Barium</i>	<i>46 ug/L</i>
<i>Beryllium</i>	<i>&lt; .05 ug/L</i>
<i>Cadmium</i>	<i>&lt; .1 ug/L</i>
<i>Calcium ( Total)</i>	<i>26.2 mg/L</i>
<i>Chloride</i>	<i>3.5 mg/L</i>
<i>Chromium</i>	<i>&lt; 10 ug/L</i>
<i>Copper</i>	<i>.01 mg/L</i>
<i>Conductivity</i>	<i>274 uohm /cm</i>
<i>Cyanide</i>	<i>&lt;.001 mg/L</i>
<i>Hardness</i>	<i>140 mg/L</i>
<i>Iron</i>	<i>.01 mg/L</i>
<i>Lead</i>	<i>&lt; .5 ug/L</i>
<i>Magnesium</i>	<i>10.5 mg/L</i>
<i>Manganese</i>	<i>.005 mg/L</i>
<i>Mercury</i>	<i>&lt;..1 ug/L</i>
<i>Nickel</i>	<i>&lt; .5 ug/L</i>
<i>Nitrate</i>	<i>.43 mg/L</i>
<i>Nitrite</i>	<i>&lt;.02mg/L</i>
<i>Selenium</i>	<i>&lt;1 ug/L</i>
<i>Silica</i>	<i>4.8 mg/L</i>
<i>Silver</i>	<i>&lt;.1 mg/L</i>
<i>Sodium</i>	<i>17.9 mg/L</i>
<i>Strontium</i>	<i>1.53 mg/L</i>
<i>Sulfates</i>	<i>20 mg/L</i>
<i>Thallium</i>	<i>&lt; .1 ug/L</i>
<i>Total Dissolved Solids</i>	<i>179 mg/L</i>
<i>Potassium</i>	<i>1.02 mg/L</i>
<i>Zinc</i>	<i>&lt; 10 umg/L</i>
<i>PH</i>	<i>8.0</i>