<table>
<thead>
<tr>
<th>番号</th>
<th>項目</th>
<th>冬月</th>
<th>助月</th>
<th>世月</th>
<th>平成22年</th>
<th>平成23年</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>採水年月日</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>天候</td>
<td>薄曇</td>
<td>薄曇</td>
<td>薄曇</td>
<td>薄曇</td>
<td>雨</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>採水地点</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
</tr>
<tr>
<td>採水者所居</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
<td>塩和浄水場</td>
</tr>
<tr>
<td>気温</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>水温</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>基1</td>
<td>一般細菌</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基2</td>
<td>大腸菌</td>
<td>検出されないこと</td>
<td>検出されないこと</td>
<td>検出されないこと</td>
<td>検出されないこと</td>
<td>検出されないこと</td>
</tr>
<tr>
<td>基3</td>
<td>カビ類及びその菌物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基4</td>
<td>水銀及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基5</td>
<td>ゼン及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基6</td>
<td>鉄及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基7</td>
<td>ヒ素及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基8</td>
<td>六角パラミチエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基9</td>
<td>オキシフォルミル及び堿化ジシアン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基10</td>
<td>溶穢性物質及び塩酸性物質</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基11</td>
<td>フッ素及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基12</td>
<td>四化炭素</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基13</td>
<td>バイオキサン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基14</td>
<td>トリクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基15</td>
<td>デクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基16</td>
<td>ベセン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基17</td>
<td>塩素酸</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基18</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基19</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基20</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基21</td>
<td>ジクロロメタン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基22</td>
<td>アルミニウム及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基23</td>
<td>鉄及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基24</td>
<td>オキシフォルミル及び塩酸性物質</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基25</td>
<td>フッ素及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基26</td>
<td>四化炭素</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基27</td>
<td>バイオキサン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基28</td>
<td>トリクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基29</td>
<td>デクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基30</td>
<td>ベセン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基31</td>
<td>塩素酸</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基32</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基33</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基34</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基35</td>
<td>ジクロロメタン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基36</td>
<td>アルミニウム及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基37</td>
<td>鉄及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基38</td>
<td>オキシフォルミル及び塩酸性物質</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基39</td>
<td>フッ素及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基40</td>
<td>四化炭素</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基41</td>
<td>バイオキサン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基42</td>
<td>トリクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基43</td>
<td>デクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基44</td>
<td>ベセン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基45</td>
<td>塩素酸</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基46</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基47</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基48</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基49</td>
<td>ジクロロメタン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基50</td>
<td>アルミニウム及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基51</td>
<td>鉄及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基52</td>
<td>オキシフォルミル及び塩酸性物質</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基53</td>
<td>フッ素及びその化合物</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基54</td>
<td>四化炭素</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基55</td>
<td>バイオキサン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基56</td>
<td>トリクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基57</td>
<td>デクロロエチレン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基58</td>
<td>ベセン</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基59</td>
<td>塩素酸</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
<tr>
<td>基60</td>
<td>クロホルム</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
<td>0以下</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**備考**
- 測定値の単位は「浄水の水質基準」の単位と同じ。
- 番号の「基」は基準項目。
- 「シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン」は「(シス+トランス)-1,2ジクロロエチレン」と表記。
- 検査機関は「埼玉県庄和浄水場管理センター」。

**データ**
- 検査機関
- 検査機関
- 検査機関
- 検査機関
- 検査機関
- 検査機関
<table>
<thead>
<tr>
<th>番号</th>
<th>項目</th>
<th>新水の目標値（参考）</th>
<th>10月</th>
<th>11月</th>
<th>12月</th>
<th>1月</th>
<th>2月</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>106</td>
<td>アンチモン及びその化合物</td>
<td>0.015mg/L以下</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
</tr>
<tr>
<td>107</td>
<td>ウラン及びその化合物</td>
<td>0.002mg/L以下(p)</td>
<td>0.0001未満</td>
<td>0.0001未満</td>
<td>0.0001未満</td>
<td>0.0001未満</td>
<td>0.0001未満</td>
</tr>
<tr>
<td>108</td>
<td>ニッケル及びその化合物</td>
<td>0.01mg/L以下(p)</td>
<td>0.001</td>
<td>0.001</td>
<td>0.002</td>
<td>0.002</td>
<td>0.002</td>
</tr>
<tr>
<td>109</td>
<td>亜硝酸態窒素</td>
<td>0.05mg/L以下(p)</td>
<td>0.009</td>
<td>0.012</td>
<td>0.019</td>
<td>0.031</td>
<td>0.029</td>
</tr>
<tr>
<td>110</td>
<td>1,2-ジクロロエタン</td>
<td>0.004mg/L以下</td>
<td>0.0004未満</td>
<td>0.0004未満</td>
<td>0.0004未満</td>
<td>0.0004未満</td>
<td>0.0004未満</td>
</tr>
<tr>
<td>111</td>
<td>トルエン</td>
<td>0.2mg/L以下</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
</tr>
<tr>
<td>112</td>
<td>フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)</td>
<td>0.1mg/L以下</td>
<td>0.005未満</td>
<td>0.005未満</td>
<td>0.005未満</td>
<td>0.005未満</td>
<td>0.005未満</td>
</tr>
<tr>
<td>113</td>
<td>亜塩素酸</td>
<td>0.6mg/L以下</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>114</td>
<td>二酸化塩素</td>
<td>0.6mg/L以下</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>115</td>
<td>ジクロロアセトン</td>
<td>0.01mg/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>116</td>
<td>抱水クロラール</td>
<td>0.02mg/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>117</td>
<td>農薬類</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>118</td>
<td>残留塩素</td>
<td>1mg/L以下</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>119</td>
<td>カルシウム、マグネシウム等(硬度)</td>
<td>81.9</td>
<td>80.4</td>
<td>77.0</td>
<td>83.0</td>
<td>72.1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>120</td>
<td>マンガン及びその化合物</td>
<td>0.01mg/L以下</td>
<td>0.017</td>
<td>0.014</td>
<td>0.023</td>
<td>0.017</td>
<td>0.021</td>
</tr>
<tr>
<td>121</td>
<td>游離炭酸</td>
<td>20mg/L以下</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>122</td>
<td>1,1,1-トリクロロエタン</td>
<td>0.3mg/L以下</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
</tr>
<tr>
<td>123</td>
<td>メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)</td>
<td>0.02mg/L以下</td>
<td>0.002未満</td>
<td>0.002未満</td>
<td>0.002未満</td>
<td>0.002未満</td>
<td>0.002未満</td>
</tr>
<tr>
<td>124</td>
<td>有機物等(KMnO4消費量)</td>
<td>3mg/L以下</td>
<td>4.3</td>
<td>3.6</td>
<td>3.9</td>
<td>3.8</td>
<td>4.2</td>
</tr>
<tr>
<td>125</td>
<td>臭気強度(TON)</td>
<td>3以下</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>126</td>
<td>蒸発残留物</td>
<td>199</td>
<td>181</td>
<td>169</td>
<td>184</td>
<td>168</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>127</td>
<td>濁度</td>
<td>1度以下</td>
<td>6.9</td>
<td>5.2</td>
<td>4.7</td>
<td>4.8</td>
<td>4.5</td>
</tr>
<tr>
<td>128</td>
<td>pH値</td>
<td>7.6</td>
<td>7.5</td>
<td>7.5</td>
<td>7.6</td>
<td>7.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>129</td>
<td>腐食性(ランゲリア指数)</td>
<td>43.6</td>
<td>42.5</td>
<td>41.9</td>
<td>42.4</td>
<td>35.8</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>130</td>
<td>従属栄養細菌</td>
<td>2,000個/mL以下(p)</td>
<td>98000</td>
<td>54000</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>131</td>
<td>1,1-ジクロロエチレン</td>
<td>0.1mg/L以下</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
<td>0.001未満</td>
</tr>
<tr>
<td>132</td>
<td>アルミニウム及びその化合物</td>
<td>0.1mg/L以下</td>
<td>0.18</td>
<td>0.21</td>
<td>0.25</td>
<td>0.22</td>
<td>0.21</td>
</tr>
<tr>
<td>133</td>
<td>バリウム</td>
<td>0.7mg/L以下</td>
<td>0.07未満</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>134</td>
<td>モリブデン</td>
<td>0.07mg/L以下</td>
<td>0.007未満</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>135</td>
<td>17-β-エストラジオール</td>
<td>0.00008mg/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>136</td>
<td>ダイオキシン類</td>
<td>1pgTEQ/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>137</td>
<td>ノニルフェノール</td>
<td>0.3mg/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>138</td>
<td>ビスフェノールA</td>
<td>0.1mg/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>139</td>
<td>フタル酸ジ(n-ブチル)</td>
<td>0.2mg/L以下(p)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>140</td>
<td>キシレン</td>
<td>0.4mg/L以下</td>
<td>0.001未満</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

検査機関：埼玉県水質管理センター
検査責任者：埼玉県水質管理センター所長 宮田 健司

注：
- 新水の目標値は「浄水の目標値等」の単位と同じ
- 検出指標値の単位は「浄水の目標値等」の単位と同じ
- 「農薬類」の検出指標値は、個々の農薬の目標値に対する検出値の比を総和で表記。
  検出指標値 = (農薬1の検出値 / 農薬1の目標値) + ⋅⋅⋅ + (農薬nの検出値 / 農薬nの目標値)
- 目番号の「目」は目標設定項目、「要」は要検討項目、「他」はその他の項目