2015 年 抚 顺 市

水 资 源 公 报

# 综述

抚顺市地处辽宁省东北部，东连吉林省、南邻本溪市、西接沈阳市、北濒铁岭市，位于长白山余脉地带。行政面积11272.1平方公里。按行政水资源分区划分为清原县、新宾县、抚顺县和市区4个县区级行政区。按流域水资源分区划分为：浑河大伙房水库以上、浑河大伙房水库以下、太子河、浑江桓仁水库以上（富尔江）、石佛寺水库以上（清河、柴河）、辉发河6个Ⅳ级区。

**降水量**

2015年全市平均降水量690.3毫米，折合水量77.81亿立方米，比多年均值88.1亿立方米减少11.7%，与上年61.27亿立方米相比增加27.0%，属枯水年份

**水资源量**

2015年全市水资源总量为19.51亿立方米，比多年均值30.6亿立方米减少36.2%，比2014年19.63亿立方米减少0.61%，其中地表水资源量为19.18亿立方米，折合径流深170.4毫米，地下水资源量为6.722亿立方米，地表水和地下水重复计算量为6.412亿立方米

**出入境水量**

全市入境水量1.34亿立方米，出境水量15.8亿立方米

**水库蓄水量**

全市56座大、中、小（Ⅰ）型水库年末蓄水总量9.85亿立方米，比年初10.1亿立方米减少0.25亿立方米

**供 用 耗水**

全市总供水量7.55亿立方米，总用水量7.55亿立方米，与上年7.56亿立方米基本持平；总耗水量4.85亿立方米，比上年4.18亿立方米略有增加

**废污水排放**

全市废污水排放量2.49亿吨，比上年2.55亿吨略有减少

**水 质**

全市Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ类水质河流占评价河长的88.4%，水体质量与去年相当；地下水水质5眼监测井中3眼为Ⅲ类， 2眼为Ⅴ类。大伙房水库水质为Ⅱ类水质（总氮除外）

用水指标

全市万元（GDP）用水量62.1 立方米，比上年提高4.9%，万元工业增加值（国有及规模以上）用水量37.2立方米，比上年增加15.5%

# 水资源量分析

### 降水

2015年全市平均降水量690.3毫米，折合水量77.81亿立方米，比多年均值88.1亿立方米减少11.7%，与上年61.27亿立方米相比增加27%，属枯水年份。

从降水等值线图上分析，全市降水量主要在600～800毫米之间，中东部、南部地区降水量较大，西部、北部地区较小。年最大降水量为海浪雨量站885.8毫米，年最小降水量为英额门雨量站579.1毫米。

**年内分配**

本年内降水分布不均，主要分布在汛期6～9月。1～5月全市平均降水量169.6毫米，占全年降水量的24.6%，比去年同期增加69.4%，比同期多年均值增加53.2%。6～9月全市平均降水量435.5毫米，占全年降水量的63.1%，比去年同期增加12.6%，比同期多年均值减少26.2%。10～12月全市平均降水量85.2毫米，占全年降水量的12.3%，比去年同期增加50.3%，比同期多年均值增加5.4%。

**行政分布**

从行政区域分布看，年降水量比多年平均值普遍减少，清原县降水量648.5毫米，比去年增加12.2%，比多年均值减少17.0%；新宾县降水量711.9毫米，比去年增加32.3%，比多年均值减少9.4%；抚顺县降水量727.9毫米，比去年增加37.9%，比多年均值减少7.2%；市区降水量666.1毫米，比去年增加51.7%，比多年均值减少10.7%。

**流域分布**

## 从流域分布看，浑河年降水量681.0毫米，比去年增加27.1%，比多年均值减少12.4%，其中大伙房水库以上年降水量670.0毫米，大伙房水库以下年降水量713.4毫米；太子河年降水量776.9毫米，比去年增加45.2%，比多年均值减少3.7%；浑江桓仁水库以上（富尔江）年降水量722.8毫米，比去年增加33.8%，比多年均值减少8.2%；石佛寺水库以上（清河、柴河）年降水量610.0毫米，比去年增加5.1%，比多年均值减少22.4%；辉发河年降水量692.5毫米，比去年增加14.9%，比多年均值减少6.7%。

## 地表水资源

地表水资源量指河流、湖泊等地表水体的动态水量，用天然径流量表示。2015年全市地表水资源量19.18亿立方米，折合年径流深170.2毫米，比上年19.37亿立方米减少1.0%，比多年平均值30.44亿立方米减少37.0%。

各行政分区

清原县4.50亿立方米，比上年减少26.6%，比多年平均值减少42.9%

新宾县9.06亿立方米，比上年增加12.1%，比多年平均值减少32.4%

抚顺县4.38亿立方米，比上年增加4.55%，比多年平均值减少16.9%

市区1.24亿立方米，比上年增加27.5%，比多年平均值减少8.76%

各流域分区

浑河12.1亿立方米，比上年减少5.79%，比多年平均值减少35.8%，其中大伙房水库以上8.80亿立方米，大伙房水库以下3.36亿立方米

太子河2.95亿立方米，比上年增加34%，比多年平均值减少35.1%

浑江桓仁水库以上（富尔江）2.46亿立方米，比上年增加34.2%，比多年平均值减少19.8%

石佛寺水库以上（清河、柴河）0.83亿立方米，比上年减少46.8%，比多年平均值减少68.2%

辉发河0.75亿立方米，比上年减少5.06%，比多年平均值减少38.0%

## 出入境水量

我市入境河流为富尔江，出境河流为浑河、太子河、辉发河、富尔江、清河和柴河。

2015年我市入境水量1.34亿立方米，出境水量15.8亿立方米。

浑河出境量8.68亿立方米

太子河出境量2.73亿立方米

浑江桓仁水库以上（富尔江）出境量2.06亿立方米

石佛寺水库以上（清河、柴河）出境量0.41亿立方米

辉发河出境量0.53亿立方米

## 地下水资源

## 地下水资源量指降水、地表水体入渗补给地下含水层的动态水量。2015年全市地下水资源量6.722亿立方米，其中山丘区地下水资源量6.591亿立方米，平原区地下水资源量0.1829亿立方米，平原区与山丘区地下水重复计算量0.0515亿立方米。

## 各行政分区地下水资源量：

## 清原县1.913亿立方米，新宾县2.467亿立方米，抚顺县1.542亿立方米，市区0.5579亿立方米，抚顺经济开发区0.2425亿立方米。

## 各流域分区地下水资源量：

## 浑河4.375亿立方米，其中：大伙房水库以上2.660亿立方米，大伙房水库以下1.715亿立方米；太子河0.718亿立方米；浑江桓仁水库以下（富尔江）0.8089亿立方米；石佛寺水库以上（清河、柴河）0.5335亿立方米；辉发河0.2870亿立方米。

## 水资源总量

水资源总量指评价区内当地降水形成的地表和地下产水量。水资源总量由地表水资源量和地下水资源量相加，扣除两者重复计算量而得。

2015年全市水资源总量为19.51亿立方米，与上年19.63亿立方米相比，减少0.61%，其中地表水资源量为19.2亿立方米，地下水资源量为6.722亿立方米，地表水资源量和地下水资源量重复计算量为6.412亿立方米。

行政分区

清原县4.556亿立方米

新宾县9.12亿立方米

抚顺县4.41亿立方米

市区1.43亿立方米

流域分区

浑河水资源总量12.42亿立方米，其中：大伙房水库以上8.888亿立方米，大伙房水库以下3.536亿立方米

太子河2.973亿立方米

浑江桓仁水库以上（富尔江）2.488亿立方米

石佛寺水库以上（清河、柴河）0.85亿立方米

辉发河0.773亿立方米

# 水库蓄水动态

2015年抚顺市小（Ⅰ）型以上水库56座，年末蓄水总量9.845亿立方米，比年初减少2.58%

大型水库1座，年末蓄水量8.97亿立方米，比年初减少3.26%

中型水库7座，年末蓄水量0.47亿立方米，比年初减少13.8%

小（Ⅰ）型水库48座，年末蓄水总量0.410亿立方米，比年初增加38.0%

## 平原区浅层地下水动态

2015年对我市部分地下水水位及埋深进行监测：抚水文（方）监测井，地下水位71.59米；抚水文（石）监测井，地下水位111.21米；抚水文（哈）监测井，地下水位115.24米；抚水文（营）监测井，地下水位133.79米。

* 水资源开发利用分析

## 供水量

供水量指各种水源工程为用水户提供的包括输水损失在内的毛水量。2015年全市总供水量7.55亿立方米，与去年7.56亿立方米持平。

地表水供水量7.08亿立方米，占总供水量的93.8%

其中：

蓄水工程供水量4.51亿立方米，占59.7%

引水工程供水量2.05亿立方米，占27.2%

提水工程供水量0.41亿立方米，占5.43%

跨流域调水0.11亿立方米，占1.45%

地下水供水量0.32亿立方米，占总供水量的4.24%，全部是浅层地下水

其他供水量0.15亿立方米，占总供水量的1.98%

## 用水量

用水量指分配给用水户的包括输水损失在内的毛用水量。2015年全市总用水量7.55亿立方米，其中地下水0.32亿立方米，与去年7.56亿立方米持平。

农田灌溉用水量3.34亿立方米，占总用水量的44.2%

林牧渔畜用水量0.14亿立方米，占总用水量的1.8%

工业用水量2.01亿立方米，占总用水量的26.6%

城镇公共用水量0.36亿立方米，占总用水量的4.8%

城镇生活用水量0.85亿立方米，占总用水量的11.4%

农村生活用水量0.14亿立方米，占总用水量的1.8%

生态环境用水量0.71亿立方米，占总用水量的9.4%

行政分区用水量是以市、县、区为单元的年内用水量。

政分区用水量：

市区用水量3.99亿立方米，其中地下水0.15亿立方米

清原县用水量1.57亿立方米，其中地下水0.07亿立方米

新宾县用水量1.42亿立方米，其中地下水0.07亿立方米

抚顺县用水量0.57亿立方米，其中地下水0.03亿立方米

流域分区用水量是按Ⅳ级区进行统计。流域分区用水量：

浑河5.84亿立方米（大伙房水库以上1.59亿立方米，大伙房水库以下4.25亿立方米），其中地下水0.25亿立方米

太子河0.30亿立方米，其中地下水0.02亿立方米

辉发河0.30亿立方米，其中地下水0.01亿立方米

浑江桓仁水库以上（富尔江）0.54亿立方米，其中地下水0.02亿立方米

石佛寺水库以上（清河、柴河）0.57亿立方米，其中地下水0.02亿立方米

## 耗水量

耗水量指在输水、用水过程中消耗掉，而不能回归到地表水体或地下含水层的水量。2015年全市实际耗水量4.85亿立方米，综合耗水率64.2%。

农田灌溉耗水量2.48亿立方米，耗水率74.3%

工业耗水量1.58亿立方米，耗水率78.6%

城镇公用耗水量0.20亿立方米，耗水率55.6%

城镇生活耗水量0.09亿立方米，耗水率10.6%

农村生活耗水量0.11亿立方米，耗水率78.6%

林牧渔畜耗水量0.11亿立方米，耗水率78.6%

生态环境耗水量0.29亿立方米，耗水率39.4%

行政分区：

清原县1.07亿立方米；新宾县0.99亿立方米；抚顺县0.45亿立方米

市区2.34亿立方米（包括新抚区1.84亿立方米，顺城区0.13亿立方米，东洲区0.21亿立方米，望花区0.02亿立方米，开发区0.14亿立方米）

流域分区

浑河3.62亿立方米，其中大伙房水库以上1.07亿立方米，大伙房水库以下2.55亿立方米；太子河0.23亿立方米；辉发河0.22亿立方米；浑江桓仁水库以上（富尔江）0.38亿立方米；石佛寺水库以上（清河、柴河）0.40亿立方米

# 用水指标分析

2015年全市实现规模以上工业增加值（当年价）464.8亿元，国内生产总值（GDP）1216亿元。年末总人口215.8万人，其中城镇人口148.9万人，农村人口66.9万人。全市人均水资源量904.1立方米，比全市多年平均人均水资源量1337立方米少32.3%，比全国多年平均人均水资源量2200立方米少58.9%。

市区规模以上工业增加值（当年价）287.5亿元，国内生产总值（GDP）888.1亿元。年末总人口141.2万人，其中城镇人口128.0万人，农村人口13.2万人。

清原县规模以上工业增加值（当年价）69.98亿元，国内生产总值（GDP）128.9亿元。年末总人口33.24万人，其中城镇人口10.42万人，农村人口22.82万人。

新宾县规模以上工业增加值（当年价）42.59亿元，国内生产总值（GDP）116.0亿元。年末总人口29.69万人，其中城镇人口8.33万人，农村人口21.36万人。

抚顺县规模以上工业增加值（当年价）64.74亿元，国内生产总值（GDP）83.54亿元。年末总人口11.59万人，其中城镇人口2.12万人，农村人口9.47万人。

根据社会经济资料和用水分析，主要用水指标如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用水指标 | 全市 | 市区 | 清原县 | 新宾县 | 抚顺县 |
| 人均水资源量(立方米) | 904.1 | 101.3 | 1370 | 3070 | 3805 |
| 万元（GDP）用水量(立方米) | 62.1 | 44.9 | 121.8 | 122.4 | 68.2 |
| 万元工业增加值用水量(立方米) | 37.2 | 55.4 | 9.35 | 3.09 | 6.33 |
| 城市居民生活用水量(升/人·日) | 156.4 | 160.3 | 118.3 | 174.3 | 38.8 |
| 城镇公共用水量(升/人·日) | 66.2 | 70.0 | 57.8 | 26.3 | 38.8 |
| 农村生活用水量(升/人·日) | 57.3 | 35.3 | 54.0 | 66.7 | 75.2 |
| 农田灌溉用水量(立方米/年·亩) | 608 | 276 | 584 | 756 | 972 |
| 水田用水量(立方米/年·亩) | 678 | 324 | 653 | 842 | 965 |
| 水浇地用水量(立方米/年·亩) | 160 | 73 | 133 | 400 | 350 |
| 菜田用水量(立方米/年·亩) | 417 | 148 | 625 | 384 |  |
| 林果灌溉用水量(立方米/年·亩) | 95 | 49 | 327 | 67 | 20 |
| 鱼塘补水用水量(立方米/年·亩) | 980 | 3000 | 600 | 800 |  |
| 牲畜用水量(升/头·日) | 17.7 | 2.4 | 24 | 46.3 | 4.4 |

# 水体水质现状分析

## 废污水排放量

## 根据2015年抚顺市城镇居民生活、第二和第三产业排放的废污水量的监测结果：全市废污水排放总量为2.49亿吨（不包括未进入暗渠污水量），其中市区及抚顺县为2.18亿吨，清原县为0.14亿吨，新宾县为0.17亿吨。

## 主要污染物排放量

## 2015年全市污染物排放总量为1.23万吨。主要污染物为：化学需氧量1.04万吨，氨氮0.057万吨，总氮0.120万吨,其他0.010万吨。

## 地表水水质

地表水水质指地表水体的物理、化学和生物特征和性质。评价内容包括河流水质、大伙房水库水质。2015年对全市5条主要河流的7个河段及水库水质进行了监测，依据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）进行分析评价，分析结果表明：源头保护区水质较好，工业及人口集中的城市段水质污染减轻，但个别河段在个别时间段内水质污染形势还很严峻，达到劣V类水质。

按照《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）对水库水质进行评价，大伙房水库为Ⅱ类水质。

枯水期

社河南章党～台沟共3公里为Ⅰ类水质，占全部评价河长的1.58 %

苏子河新宾镇～古楼共80公里为Ⅱ类水质, 占全部评价河长的42.3 %

浑河红河河口～北口前段共34公里为Ⅱ类水质，占全部评价河长的18.0 %

浑河北口前～北杂木段共30公里为Ⅱ类水质,占全部评价河长的15.9 %

浑河章党河口～永安桥共20公里为Ⅴ类水质，占全部评价河长的10.6%

东洲河马河村～东洲河口共12公里为劣Ⅴ类水质，占全部评价河长的6.35%

李石河刘山水库～李石河段共10公里为劣Ⅴ类水质，占全部评价河长的5.29%

丰水期

社河南章党～台沟共3公里为Ⅱ类水质，占全部评价河长的1.58 %

苏子河新宾镇～古楼共80公里为Ⅱ类水质, 占全部评价河长的42.3 %

浑河红河河口～北口前段共34公里为Ⅱ类水质，占全部评价河长的18.0 %

浑河北口前～北杂木段共30公里为Ⅱ类水质, 占全部评价河长的15.9 %

浑河章党河口～永安桥共20公里为Ⅲ类水质，占全部评价河长的10.6%

东洲河马河村～东洲河口共12公里为Ⅳ类水质，占全部评价河长的6.35%

李石河刘山水库～李石河段共10公里为劣Ⅴ类水质，占全部评价河长的5.29%

## 地下水水质

2015年对抚顺市地下水水质站进行监测。按照《地下水环境质量标准》GB/T14848—93对地下水质量进行评价，市区方晓为Ⅴ类水，抚顺县南章党为Ⅲ类水、营盘为Ⅲ类水，清原县南口前为Ⅲ类水，新宾县永陵镇为Ⅴ类水。主要超标项目为硝酸盐氮、锰。

**水功能区水质**

水功能区是指为满足水资源合理开发和有效保护的需求，根据水资源的自然条件、功能要求、开发利用现状，在相应水域按其主导功能划定并执行相应的质量标准的特定区域。水功能一级区划分为保护区、保留区、缓冲区和开发利用区，水功能二级区是在水功能一级区开发利用区的基础上划分为饮用水源区、工业用水区、农业用水区、渔业用水区、景观娱乐用水区、排污控制区、过渡区。

双因子指标：我市共有41个限制纳污水功能区考核断面，2015年清原县全年达标率100.0%，新宾县全年达标率92.9%，抚顺县全年达标率100.0%，市区全年达标率100.0%。

水源保护区共有24个考核断面，2015年清原县全年达标率100.0%，新宾县达标率100.0%，抚顺县100.0%。水质状况较2014年有所改善。

全因子指标：我市共有41个限制纳污水功能区考核断面，2015年清原县全年达标率76.9%，新宾县全年达标率78.6%，抚顺县全年达标率80.0%，市区全年达标率88.9%。

水源保护区共有24个考核断面，2015年清原县全年达标率90.0%，新宾县达标率100.0%，抚顺县100.0%。水质状况较2014年有所改善。

抚顺市水功能区水质达标情况信息表（双因子）

| **序号** | **水功能区名称** | **类别** | **流域** | **河流** | **行政区** | **控制断面** | **水质目标** | **考核 目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 柴河清原源头水保护区 | 国家级 | 柳河口以上 | 柴河 | 清原县 | 夏家堡子 | Ⅱ |  | 达标 |
| 2 | 红河清原源头水保护区 | 国家级 | 浑河 | 红河 | 清原县 | 湾甸子 | Ⅱ |  | 达标 |
| 3 | 辉发河清原源头水保护区 | 国家级 | 丰满以上 | 辉发河 | 清原县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 4 | 清河清原源头水保护区 | 国家级 | 柳河口以上 | 清河 | 清原县 | 大孤家 | Ⅱ |  | 达标 |
| 5 | 苏子河新宾源头水保护区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 红升水库入口 | Ⅱ |  | 达标 |
| 6 | 太子河新宾源头水保护区 | 国家级 | 太子河及大辽河干流 | 太子河 | 新宾县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 7 | 浑河橡胶坝（末）工业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市区 | 污水处理厂 | Ⅳ |  | 达标 |
| 8 | 浑河大伙房水库出口工业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市区 | 橡胶坝1 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 9 | 浑河高坎村过渡区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市区 | 高坎 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 10 | 苏子河双庙子过渡区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 北茶棚 | Ⅲ |  | 达标 |
| 11 | 红河湾甸子镇景观娱乐用水区 | 国家级 | 浑河 | 红河 | 清原县 | 英额河入河口 | Ⅱ |  | 达标 |
| 12 | 富尔江响水饮用水源区 | 国家级 | 浑江口以上 | 富尔江 | 新宾县 | 桦树背 | Ⅱ |  | 达标 |
| 13 | 浑河北口前饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 新宾县 | 北杂木 | Ⅱ |  | 达标 |
| 14 | 浑河大伙房水库饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市区 | 大伙房水库 | Ⅱ |  | 达标 |
| 15 | 苏子河北茶棚饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 永陵 | Ⅱ |  | 达标 |
| 16 | 苏子河下元饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 木奇 | Ⅱ |  | 达标 |
| 17 | 苏子河木奇饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 古楼 | Ⅱ |  | 达标 |
| 18 | 白银河清原源头水保护区 | 省级 | 丰满以上 | 白银河 | 清原县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 19 | 古城河抚顺源头水保护区 | 省级 | 浑河 | 古城河 | 抚顺县 | 源头 | Ⅱ | Ⅳ | 达标 |
| 20 | 入海龙水库支流清原源头水保护区 | 省级 | 丰满以上 | 入海龙水库支流 | 清原县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 21 | 社河抚顺源头水保护区 | 省级 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 | 腰堡水库入口 | Ⅱ |  | 达标 |
| 22 | 旺清河新宾源头水保护区 | 省级 | 浑江口以上 | 旺清河 | 新宾县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 23 | 英额河清原源头水保护区 | 省级 | 浑河 | 英额河 | 清原县 | 英额门上 | Ⅱ |  | 达标 |
| 24 | 黑牛河清原工业用水区、农业用水区 | 省级 | 浑河 | 黑牛河 | 清原县 | 于家堡水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 25 | 英额河英额门镇工业用水区、农业用水区 | 省级 | 浑河 | 英额河 | 清原县 | 英额门下 | Ⅱ |  | 达标 |
| 26 | 白银河辽吉缓冲区 | 省级 | 丰满以上 | 白银河 | 清原县 | 草市 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 27 | 辉发河辽吉缓冲区 | 省级 | 丰满以上 | 辉发河 | 清原县 | 南山城 | Ⅱ |  | 达标 |
| 28 | 入海龙水库支流辽吉缓冲区 | 省级 | 丰满以上 | 入海龙水库支流 | 清原县 | 新立公路桥 | Ⅲ |  | 达标 |
| 29 | 大柳河支流抚顺农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 大柳河支流 | 抚顺市区 | 龚家水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 30 | 东洲河关山II水库农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 东洲河 | 抚顺县 | 关山II水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 31 | 拉古河支流抚顺农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 拉古河支流 | 抚顺市区 | 刘山水库 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 32 | 苏子河支流新宾农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 苏子河支流 | 新宾县 | 白家水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 33 | 太子河支流新宾农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 太子河及大辽河干流 | 太子河支流 | 新宾县 | 关门砬子水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 34 | 詹家河台山水库下游农业用水区、过渡区 | 省级 | 浑河 | 詹家河 | 抚顺市区 | 入浑河河口 | Ⅲ | Ⅴ | 达标 |
| 35 | 詹家河台山水库农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 詹家河 | 抚顺市区 | 台山水库 | Ⅲ | Ⅴ | 达标 |
| 36 | 章党河抚顺农业用水区、过渡区 | 省级 | 浑河 | 章党河 | 抚顺县 | 哈达 | Ⅲ |  | 达标 |
| 37 | 东洲河支流（1）关山水库饮用水源区、工业用水区 | 省级 | 浑河 | 东洲河支流（1） | 抚顺县 | 关山水库 | Ⅱ |  | 达标 |
| 38 | 社河温道林场饮用水源区、农业用水区 | 省级 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 | 南章党 | Ⅱ |  | 达标 |
| 39 | 苏子河双庙子饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 双庙子 | Ⅱ |  | 达标 |
| 40 | 苏子河红升水库饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 红升水库 | Ⅱ |  | 达标 |

抚顺市水功能区水质未达标情况信息表（双因子）

| **序号** | **水功能区名称** | **类别** | **流域** | **河流** | **行政区** | **控制断面** | **水质目标** | **考核 目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 苏子河永陵镇过渡区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 下元 | Ⅱ |  | 未达标 |

抚顺市重要水源保护区水质达标情况信息表（双因子）

| **序号** | **水 源** | **监测断面** | **所在 水系** | **所在河流** | **行政区** | **所在水功能区** | **水质目标** | **考核目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 桓仁水库 | 富江村 | 浑江 | 富尔江 | 新宾县 | 富尔江江东村饮用水源区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 2 | 大伙房水库 | 长砬村 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 3 | 大伙房水库 | 台沟村 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 4 | 大伙房水库 | 百花村 | 浑河 | 百花河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 5 | 大伙房水库 | 郭家堡子 | 浑河 |  | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 6 | 大伙房水库 | 南杂木村 | 浑河 | 浑河 | 新宾县 | 浑河北口前饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 7 | 大伙房水库 | 门坎哨村 | 浑河 | 六家子河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 8 | 大伙房水库 | 向阳村 | 浑河 | 耿家堡河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 9 | 大伙房水库 | 红透山2 | 浑河 | 沿水沟河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 10 | 大伙房水库 | 北口前村 | 浑河 | 王家堡河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 11 | 大伙房水库 | 黑石木村 | 浑河 | 树基沟河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 12 | 大伙房水库 | 南口前镇 | 浑河 | 海阳河 | 清原县 |  | Ⅱ | Ⅲ | 达标 |
| 13 | 大伙房水库 | 斗虎屯村 | 浑河 | 斗虎屯河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 14 | 大伙房水库 | 大沙沟 | 浑河 | 英额河 | 清原县 | 浑河北口前饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 15 | 大伙房水库 | 马前寨村 | 浑河 | 红河 | 清原县 | 红河湾甸子镇景观娱乐用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 16 | 大伙房水库 | 木家村 | 苏子河 | 苏子河 | 新宾县 | 苏子河木奇饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 17 | 大伙房水库 | 南嘉禾村 | 苏子河 | 南嘉河 | 新宾县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 18 | 大伙房水库 | 占贝村 | 苏子河 |  | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 19 | 大伙房水库 | 胜利村1 | 苏子河 | 五龙河 | 新宾县 | 苏子河木奇饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 20 | 大伙房水库 | 胜利村2 | 苏子河 | 苏子河 | 新宾县 |  | Ⅱ | Ⅲ | 达标 |
| 21 | 观音阁水库 | 下夹河 | 太子河 | 太子河北支 | 抚顺县 | 太子河新宾源头水保护区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 22 | 观音阁水库 | 东沟 | 太子河 | 马圈子河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 23 | 柴河水库 | 小孤家村 | 柴河 | 柴河 | 清原县 | 柴河柴河堡饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 24 | 清河水库 | 上清河村 | 清河 | 清河 | 清原县 | 清河开原饮用水源区 | Ⅱ |  | 达标 |

抚顺市水功能区水质达标情况信息表（全因子）

| **序号** | **水功能区名称** | **类别** | **流域** | **河流** | **行政区** | **控制断面** | **水质目标** | **考核 目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 柴河清原源头水保护区 | 国家级 | 柳河口以上 | 柴河 | 清原县 | 夏家堡子 | Ⅱ |  | 达标 |
| 2 | 红河清原源头水保护区 | 国家级 | 浑河 | 红河 | 清原县 | 湾甸子 | Ⅱ |  | 达标 |
| 3 | 辉发河清原源头水保护区 | 国家级 | 丰满以上 | 辉发河 | 清原县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 4 | 清河清原源头水保护区 | 国家级 | 柳河口以上 | 清河 | 清原县 | 大孤家 | Ⅱ |  | 达标 |
| 5 | 苏子河新宾源头水保护区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 红升水库入口 | Ⅱ |  | 达标 |
| 6 | 太子河新宾源头水保护区 | 国家级 | 太子河及大辽河干流 | 太子河 | 新宾县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 7 | 浑河橡胶坝（末）工业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市 | 污水处理厂 | Ⅳ |  | 达标 |
| 8 | 浑河大伙房水库出口工业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市 | 橡胶坝1 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 9 | 浑河高坎村过渡区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市 | 高坎 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 10 | 苏子河双庙子过渡区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 北茶棚 | Ⅲ |  | 达标 |
| 11 | 红河湾甸子镇景观娱乐用水区 | 国家级 | 浑河 | 红河 | 清原县 | 英额河入河口 | Ⅱ |  | 达标 |
| 12 | 富尔江响水饮用水源区 | 国家级 | 浑江口以上 | 富尔江 | 新宾县 | 桦树背 | Ⅱ |  | 达标 |
| 13 | 浑河北口前饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 新宾县 | 北杂木 | Ⅱ |  | 达标 |
| 14 | 浑河大伙房水库饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 浑河 | 抚顺市 | 大伙房水库 | Ⅱ |  | 达标 |
| 15 | 苏子河下元饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 木奇 | Ⅱ |  | 达标 |
| 16 | 苏子河木奇饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 古楼 | Ⅱ |  | 达标 |
| 17 | 古城河抚顺源头水保护区 | 省级 | 浑河 | 古城河 | 抚顺县 | 源头 | Ⅱ | Ⅳ | 达标 |
| 18 | 旺清河新宾源头水保护区 | 省级 | 浑江口以上 | 旺清河 | 新宾县 | 源头 | Ⅱ |  | 达标 |
| 19 | 英额河清原源头水保护区 | 省级 | 浑河 | 英额河 | 清原县 | 英额门上 | Ⅱ |  | 达标 |
| 20 | 黑牛河清原工业用水区、农业用水区 | 省级 | 浑河 | 黑牛河 | 清原县 | 于家堡水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 21 | 英额河英额门镇工业用水区、农业用水区 | 省级 | 浑河 | 英额河 | 清原县 | 英额门下 | Ⅱ |  | 达标 |
| 22 | 白银河辽吉缓冲区 | 省级 | 丰满以上 | 白银河 | 清原县 | 草市 | Ⅲ | Ⅳ | 达标 |
| 23 | 入海龙水库支流辽吉缓冲区 | 省级 | 丰满以上 | 入海龙水库支流 | 清原县 | 新立公路桥 | Ⅲ |  | 达标 |
| 24 | 大柳河支流抚顺农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 大柳河支流 | 抚顺市 | 龚家水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 25 | 东洲河关山II水库农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 东洲河 | 抚顺县 | 关山II水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 26 | 苏子河支流新宾农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 苏子河支流 | 新宾县 | 白家水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 27 | 太子河支流新宾农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 太子河及大辽河干流 | 太子河支流 | 新宾县 | 关门砬子水库 | Ⅲ |  | 达标 |
| 28 | 詹家河台山水库下游农业用水区、过渡区 | 省级 | 浑河 | 詹家河 | 抚顺市 | 入浑河河口 | Ⅲ | Ⅴ | 达标 |
| 29 | 詹家河台山水库农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 詹家河 | 抚顺市 | 台山水库 | Ⅲ | Ⅴ | 达标 |
| 30 | 章党河抚顺农业用水区、过渡区 | 省级 | 浑河 | 章党河 | 抚顺县 | 哈达 | Ⅲ |  | 达标 |
| 31 | 东洲河支流（1）关山水库饮用水源区、工业用水区 | 省级 | 浑河 | 东洲河支流（1） | 抚顺县 | 关山水库 | Ⅱ |  | 达标 |
| 32 | 社河温道林场饮用水源区、农业用水区 | 省级 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 | 南章党 | Ⅱ |  | 达标 |
| 33 | 苏子河红升水库饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 红升水库 | Ⅱ |  | 达标 |

抚顺市水功能区水质未达标情况信息表（全因子）

| **序号** | **水功能区名称** | **类别** | **流域** | **河流** | **行政区** | **控制断面** | **水质目标** | **考核 目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 苏子河双庙子饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 双庙子 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 2 | 苏子河永陵镇过渡区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 下元 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 3 | 苏子河北茶棚饮用水源区、农业用水区 | 国家级 | 浑河 | 苏子河 | 新宾县 | 永陵 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 4 | 白银河清原源头水保护区 | 省级 | 丰满以上 | 白银河 | 清原县 | 源头 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 5 | 入海龙水库支流清原源头水保护区 | 省级 | 丰满以上 | 入海龙水库支流 | 清原县 | 源头 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 6 | 社河抚顺源头水保护区 | 省级 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 | 腰堡水库入口 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 7 | 辉发河辽吉缓冲区 | 省级 | 丰满以上 | 辉发河 | 清原县 | 南山城 | Ⅱ |  | 未达标 |
| 8 | 拉古河支流抚顺农业用水区、渔业用水区 | 省级 | 浑河 | 拉古河支流 | 抚顺市 | 刘山水库 | Ⅲ | Ⅳ | 未达标 |

抚顺市重要水源保护区水质达标情况信息表（全因子）

| **序号** | **水 源** | **监测断面** | **所在 水系** | **所在河流** | **行政区** | **所在水功能区** | **水质目标** | **考核目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 桓仁水库 | 富江村 | 浑江 | 富尔江 | 新宾县 | 富尔江江东村饮用水源区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 2 | 大伙房水库 | 长砬村 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 3 | 大伙房水库 | 台沟村 | 浑河 | 社河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 4 | 大伙房水库 | 百花村 | 浑河 | 百花河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 5 | 大伙房水库 | 郭家堡子 | 浑河 |  | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 6 | 大伙房水库 | 南杂木村 | 浑河 | 浑河 | 新宾县 | 浑河北口前饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 7 | 大伙房水库 | 门坎哨村 | 浑河 | 六家子河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 8 | 大伙房水库 | 向阳村 | 浑河 | 耿家堡河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 9 | 大伙房水库 | 红透山2 | 浑河 | 沿水沟河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 10 | 大伙房水库 | 北口前村 | 浑河 | 王家堡河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 11 | 大伙房水库 | 黑石木村 | 浑河 | 树基沟河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 12 | 大伙房水库 | 南口前镇 | 浑河 | 海阳河 | 清原县 |  | Ⅱ | Ⅲ | 达标 |
| 13 | 大伙房水库 | 斗虎屯村 | 浑河 | 斗虎屯河 | 清原县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 14 | 大伙房水库 | 马前寨村 | 浑河 | 红河 | 清原县 | 红河湾甸子镇景观娱乐用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 15 | 大伙房水库 | 木家村 | 苏子河 | 苏子河 | 新宾县 | 苏子河木奇饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 16 | 大伙房水库 | 南嘉禾村 | 苏子河 | 南嘉河 | 新宾县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 17 | 大伙房水库 | 占贝村 | 苏子河 |  | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 18 | 大伙房水库 | 胜利村1 | 苏子河 | 五龙河 | 新宾县 | 苏子河木奇饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 19 | 大伙房水库 | 胜利村2 | 苏子河 | 苏子河 | 新宾县 |  | Ⅱ | Ⅲ | 达标 |
| 20 | 观音阁水库 | 下夹河 | 太子河 | 太子河北支 | 抚顺县 | 太子河新宾源头水保护区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 21 | 观音阁水库 | 东沟 | 太子河 | 马圈子河 | 抚顺县 |  | Ⅱ |  | 达标 |
| 22 | 柴河水库 | 小孤家村 | 柴河 | 柴河 | 清原县 | 柴河柴河堡饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 达标 |
| 23 | 清河水库 | 上清河村 | 清河 | 清河 | 清原县 | 清河开原饮用水源区 | Ⅱ |  | 达标 |

抚顺市重要水源保护区水质未达标情况信息表（全因子）

| **序号** | **水 源** | **监测断面** | **所在 水系** | **所在河流** | **行政区** | **所在水功能区** | **水质目标** | **考核目标** | **达标 情况** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| 1 | 大伙房水库 | 大沙沟 | 浑河 | 英额河 | 清原县 | 浑河北口前饮用水源区、农业用水区 | Ⅱ |  | 未达标 |