

2024 年第一季度 全国城市水环境指数报告

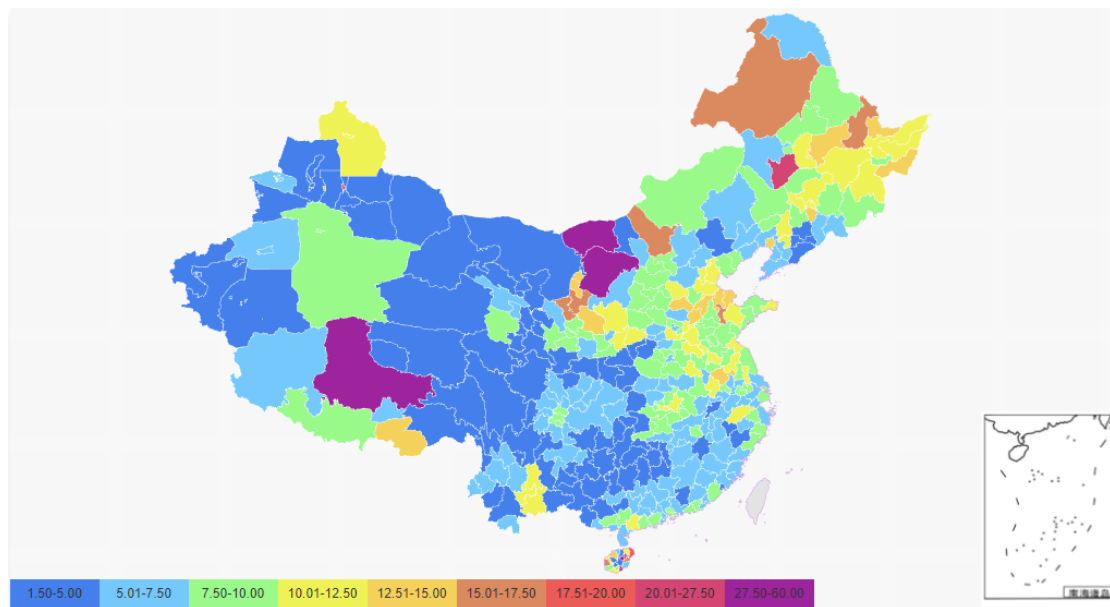
公众环境研究中心 (IPE) 从 2016 年起, 将持续收录整理的全国各地政府发布的水质数据显示在蔚蓝地图网站和 APP 上。2019 年, IPE 研发完成“城市水环境指数” (CWEI), 用以比较全国不同城市的地表水水环境状况。

本期报告梳理了 2024 年第一季度全国 361 个城市的地表水水质, 以及 2022 年二季度以来 8 个季度的水质变化情况。

全国城市水环境环比和同比均有好转

CWEI 指数共分为优、良、一般、较差和差五级, 分别以蓝、绿、黄、红、紫颜色标识。2024 年第一季度的评价共涉及 361 个城市 (含省辖县)。下图为地区水环境指数分布地图。

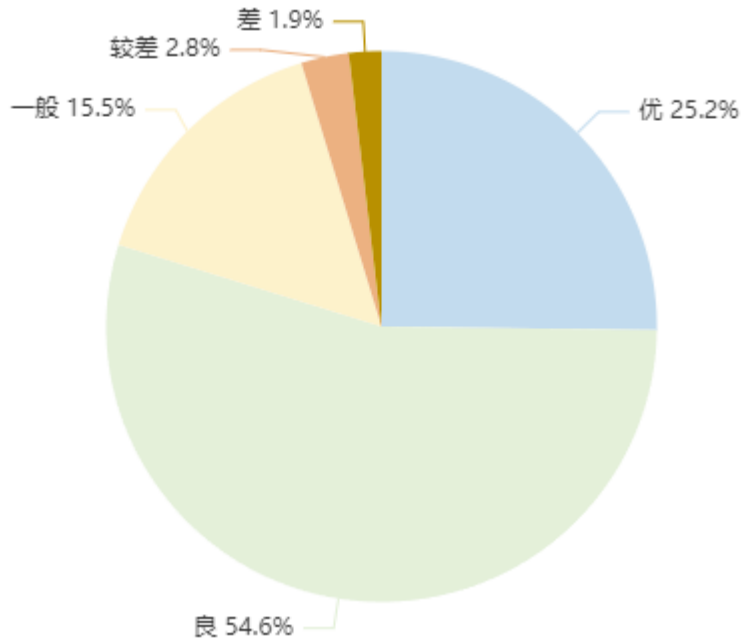
图 1 2024 年第一季度全国城市地表水水环境指数



- 城市水环境指数优良比例增长

2024 年第一季度 361 个城市中 (含省辖县), 水环境指数等级优良的城市共 288 个, 占 79.8%, 等级为一般的城市 56 个, 占 15.5%, 较差和差的城市共 17 个, 占 4.7%。

图 2 2024 年第一季度水环境指数不同等级城市数量占比



- 季度水环境指数同比和环比均有改善

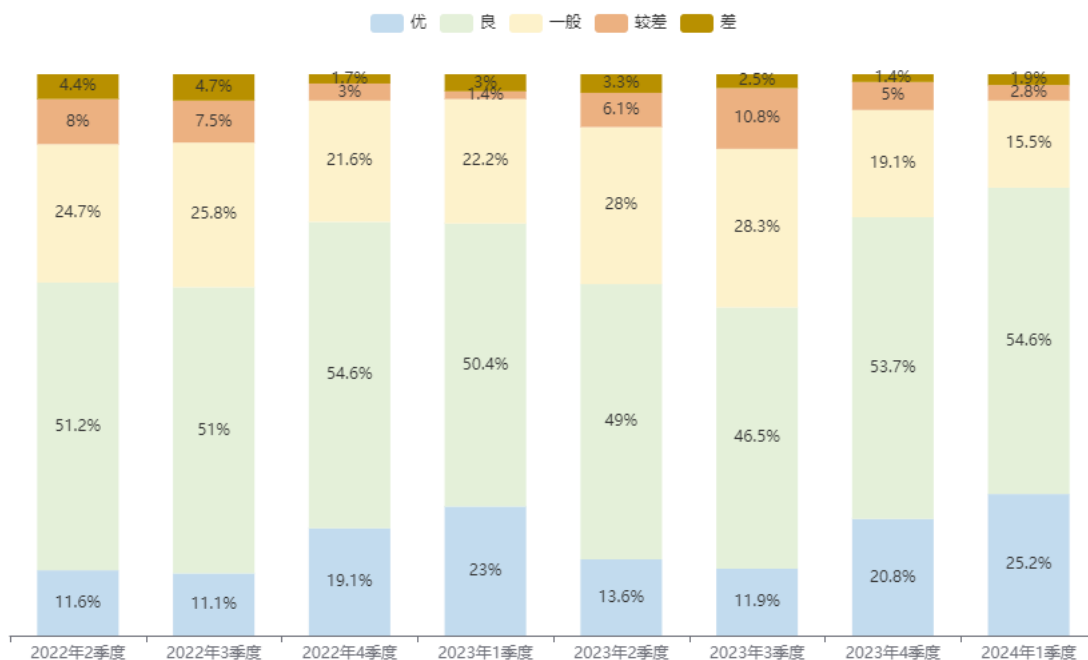
和上年同期相比，2024年第一季度水质向好，等级为优良的城市占比从73.4%增加到79.8%，等级为一般的城市从22.2%减少到15.5%，较差的城市从1.4%增加到2.8%，差的城市从3.0%减少到1.9%。

和上季度相比，2024年第一季度水环境指数有明显改善，优等的城市从75个增加到91个，等级为良的城市从194个增加到197个，一般的城市从69个减少到56个，较差的城市从18个减少到10个，等级为差的城市从5个增加到7个。

总体而言，各大流域水质总体稳中向好，长江流域、海河水质改善较为明显，西南诸河水质仍为最佳。第二季度各流域相继进入汛期以后，水质变化情况有待观察。

(说明：因水环境指数随蔚蓝地图数据库收录数据动态变化，本期报告制作时，历史水环境指数已与上期报告时略有不同。)

图 3 2022 年第二季度到 2024 年第一季度水环境指数不同等级城市数量及占比



等级	2022年 2季度	2022年 3季度	2022年 4季度	2023年 1季度	2023年 2季度	2023年 3季度	2023年 4季度	2024年 1季度
优	42	40	69	83	49	43	75	91
良	185	184	197	182	177	168	194	197
一般	89	93	78	80	101	102	69	56
较差	29	27	11	5	22	39	18	10
差	16	17	6	11	12	9	5	7

长江流域

2024 年第一季度长江流域水环境指数等级为优和良的城市共 108 个，占流域内城市的 94.7%，一般城市 6 个，占 5.3%，连续两个季度无较差和差的城市，略好于上年同期和上个季度。

图 4 2024 年第一季度长江流域水环境指数不同等级城市数量占比

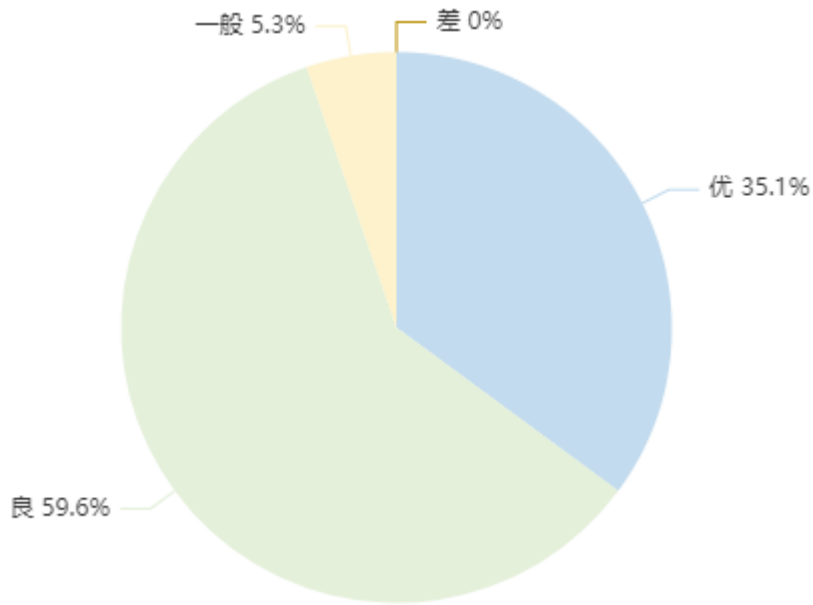
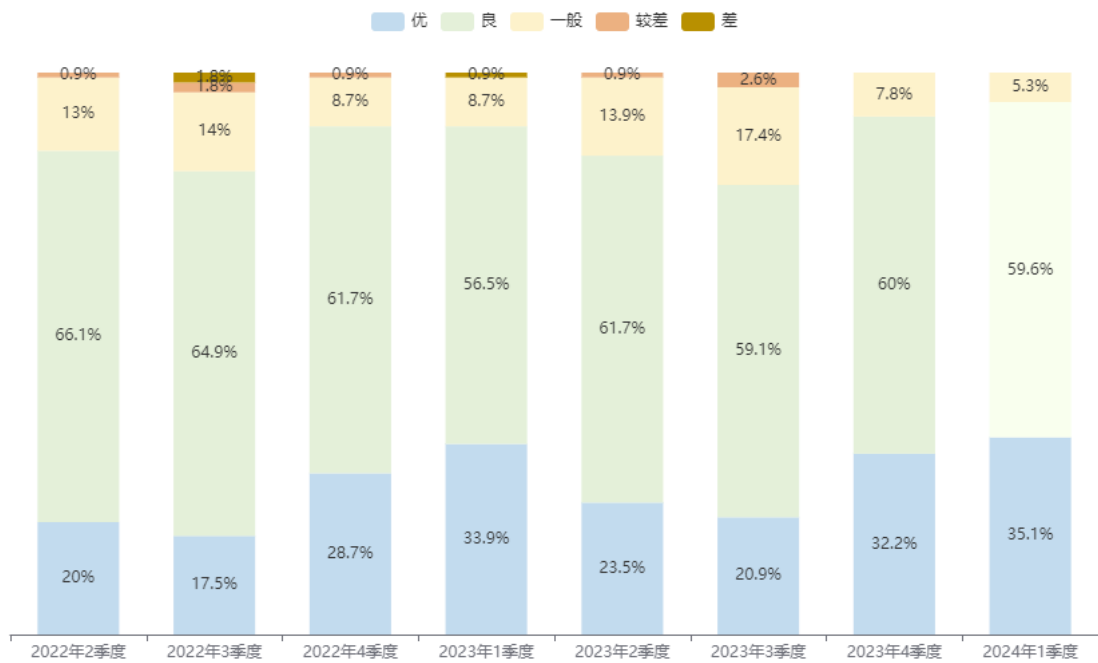


图 5 长江流域水环境指数不同等级城市数量同比和环比



等级	2022年 2季度	2022年 3季度	2022年 4季度	2023年 1季度	2023年 2季度	2023年 3季度	2023年 4季度	2024年 1季度
优	23	20	33	39	26	24	37	40
良	76	74	71	65	72	68	69	68
一般	14	16	10	10	16	20	9	6
较差	2	2	1	0	1	3	0	0
差	0	2	0	1	0	0	0	0

图 6 长江流域城市 2024 年第一季度水环境指数

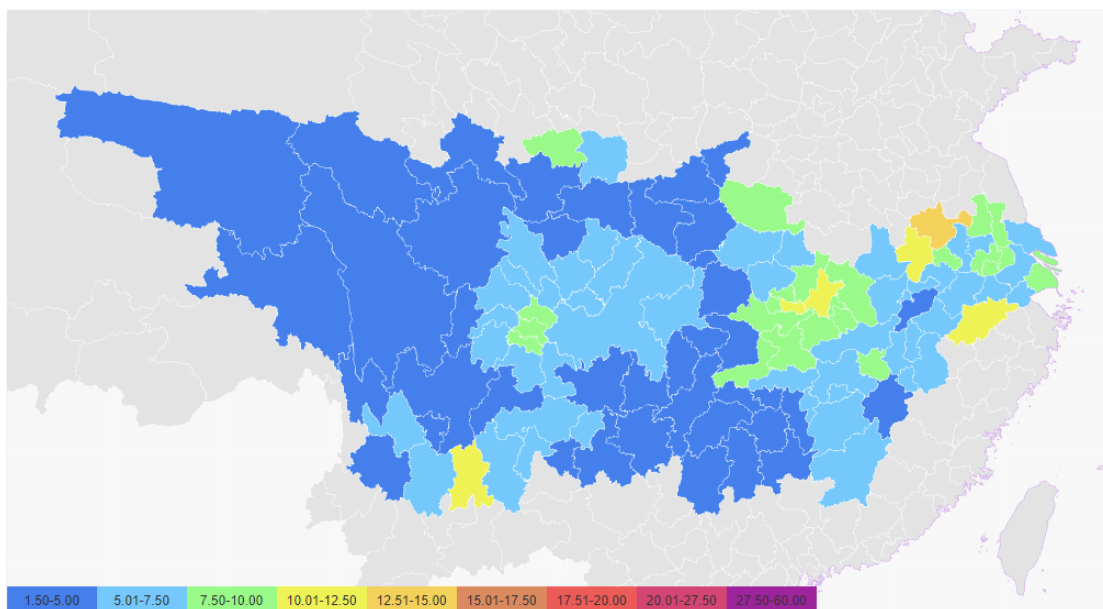


表 1 长江流域 2024 年第一季度水环境指数前 10 位和最后 10 位城市（跨流域城市仅计算长江流域内断面）

前 10 位	得分	等级	后 10 位	得分	等级
三门峡	1.5	优	滁州	12.71	一般
迪庆	1.5	优	合肥	12.09	一般
甘孜	2.28	优	仙桃	12	一般
阿坝	2.53	优	武汉	11.74	一般
安顺	2.67	优	昆明	10.78	一般
神农架	2.67	优	天水	10	良
攀枝花	2.88	优	无锡	9.81	良
广元	3.13	优	常州	9.5	良
郴州	3.16	优	潜江	9.43	良
黔东南	3.17	优	荆州	9.19	良

黄河流域

2024 年第一季度黄河流域水环境指数等级为优和良的城市共 47 个，占流域内城市的 79.7%，一般城市 8 个，占 13.6%，较差和差的城市 4 个，占 6.8%，略好于上年同期和上个季度。

图 7 2024 年第一季度黄河流域水环境指数不同等级城市数量占比

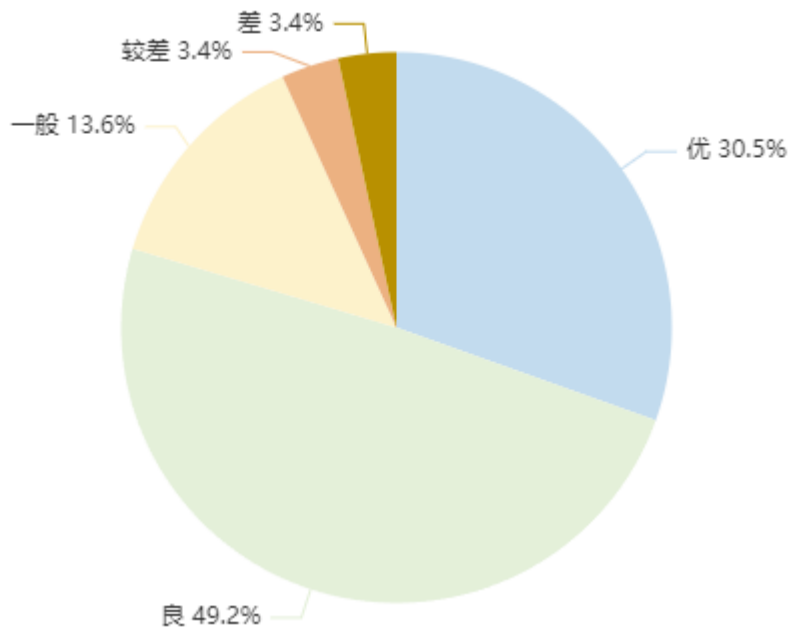


图 8 黄河流域水环境指数不同等级城市数量同比和环比

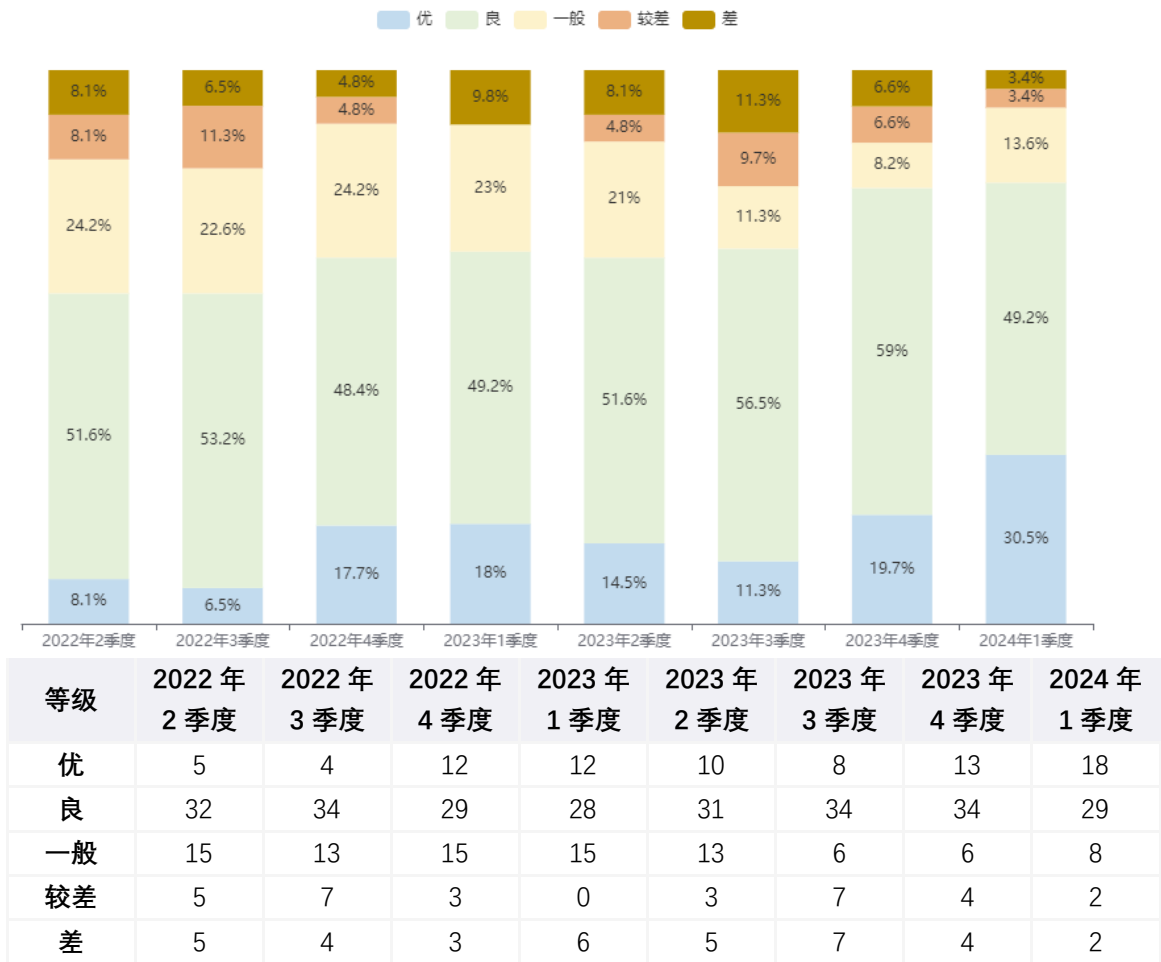


图 9 黄河流域城市 2024 年第一季度水环境指数

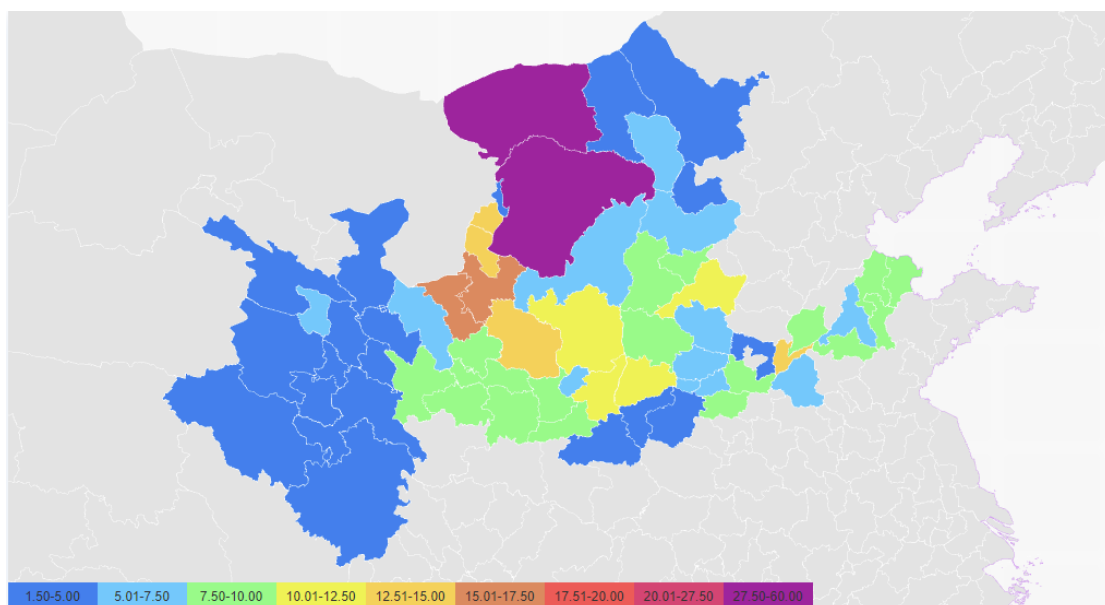


表 2 黄河流域 2024 年第一季度水环境指数前 10 位和最后 10 位城市（跨流域城市仅计算黄河流域断面）

前 10 位	得分	等级	后 10 位	得分	等级
武威	1.5	优	鄂尔多斯	44.56	差
海南州	2.08	优	巴彦淖尔	27.81	差
乌兰察布	3.25	优	吴忠	15.93	较差
阿坝	3.44	优	中卫	15.19	较差
甘南	3.6	优	石嘴山	14.64	一般
果洛	3.83	优	庆阳	14.29	一般
临夏	3.84	优	濮阳	13.76	一般
兰州	4.04	优	银川	13.14	一般
海东	4.72	优	运城	12.24	一般
三门峡	4.75	优	延安	12.11	一般

表 3 2022-2024 年各城市水环境指数等级

城市	优		良		一般		较差		差	
	1.5-5.00	5.01-7.50	7.51-10.00	10.01-12.50	12.51-15.00	15.01-17.50	17.51-20.00	20.01-27.50	27.51-60.00	
	2022 年 2 季度	2022 年 3 季度	2022 年 4 季度	2023 年 1 季度	2023 年 2 季度	2023 年 3 季度	2023 年 4 季度	2024 年 1 季度		
北京	良	良	良	良	良	一般	良	良		
天津	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般		
石家庄	良	一般	良	良	一般	一般	一般	一般		
唐山	良	良	良	良	良	良	良	良		

秦皇岛	良	良	良	良	良	良	良
邯郸	良	良	良	良	良	良	良
邢台	一般	一般	一般	一般	一般	良	一般
保定	良	良	良	良	良	一般	良
张家口	良	良	良	良	良	良	良
承德	良	良	优	优	良	良	优
沧州	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
廊坊	较差	一般	一般	一般	一般	良	一般
衡水	一般	一般	良	一般	良	一般	良
太原	一般	一般	一般	一般	一般	良	良
大同	一般	一般	良	良	良	一般	良
阳泉	差	差	差	差	差	差	良
长治	良	良	良	良	良	良	良
晋城	良	良	优	良	良	良	优
朔州	较差	一般	一般	一般	一般	较差	良
晋中	一般	较差	一般	一般	一般	较差	较差
运城	较差	一般	一般	一般	较差	一般	一般
忻州	一般	一般	良	良	良	一般	良
临汾	一般	一般	一般	一般	一般	良	良
吕梁	良	一般	一般	良	良	良	良
呼和浩特	一般	良	良	良	良	较差	良
包头	较差	较差	良	良	一般	差	优
乌海	一般	一般	良	良	良	较差	一般
赤峰	差	差	一般	较差	差	差	良
通辽	良	一般	一般	良	较差	一般	一般
鄂尔多斯	差	差	差	差	差	差	差
呼伦贝尔	较差	差	一般	一般	差	较差	较差
巴彦淖尔	一般	较差	一般	一般	一般	较差	一般
乌兰察布	较差	较差	差	良	较差	较差	较差
兴安	良	良	优	优	良	一般	良
锡林郭勒	一般	一般	良	一般	一般	较差	一般
阿拉善	良	良	良	良	良	良	优
沈阳	较差	一般	一般	一般	较差	一般	一般
大连	良	良	良	良	良	良	良
鞍山	良	良	良	良	一般	良	良
抚顺	良	良	良	优	良	良	良
本溪	优	良	优	优	优	良	优
丹东	良	良	优	优	优	优	优
锦州	良	良	良	良	良	良	良
营口	良	良	良	良	一般	良	良
阜新	良	良	良	良	良	一般	一般
辽阳	良	良	良	一般	良	良	一般
盘锦	较差	较差	一般	一般	一般	较差	较差
铁岭	一般	一般	一般	一般	较差	一般	一般

朝阳	良	良	良	良	良	良	良	良
葫芦岛	良	良	良	良	良	较差	良	良
长春	较差	一般	一般	一般	较差	一般	一般	一般
吉林市	一般	一般	良	一般	一般	良	良	良
四平	较差	差	较差	一般	差	较差	一般	一般
辽源	一般	良	良	一般	一般	一般	良	一般
通化	良	良	良	良	良	良	良	良
白山	良	一般	良	良	良	良	良	良
松原	一般	一般	良	一般	较差	较差	良	良
白城	差	差	较差	差	差	较差	差	差
延边	一般	一般	良	良	良	一般	良	良
哈尔滨	一般	一般	良	一般	一般	一般	良	一般
齐齐哈尔	一般	一般	良	一般	一般	一般	良	良
鸡西	一般	一般	一般	一般	一般	较差	较差	一般
鹤岗	一般	一般	良	良	一般	一般	一般	一般
双鸭山	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
大庆	一般	差	一般	良	较差	较差	一般	一般
伊春	较差	差	一般	一般	一般	差	较差	较差
佳木斯	一般	一般	良	良	一般	一般	一般	一般
七台河	一般	一般	良	良	一般	一般	良	良
牡丹江	一般	一般	良	良	一般	一般	一般	一般
黑河	一般	一般	良	良	一般	一般	良	良
绥化	较差	较差	一般	一般	一般	较差	一般	一般
大兴安岭	较差	较差	良	良	较差	一般	良	良
上海	一般	一般	一般	良	一般	一般	良	良
南京	良	良	良	良	良	良	良	良
无锡	良	一般	良	良	良	一般	良	良
徐州	一般	较差	良	良	良	一般	一般	良
常州	良	良	良	良	良	一般	良	良
苏州	良	良	良	良	良	良	良	良
南通	良	良	良	良	良	一般	良	良
连云港	一般	较差	一般	一般	一般	一般	一般	一般
淮安	良	一般	良	良	良	一般	一般	一般
盐城	一般	一般	一般	一般	一般	较差	一般	良
扬州	良	良	良	良	良	一般	良	良
镇江	良	良	良	良	良	良	良	良
泰州	良	良	良	良	良	一般	良	一般
宿迁	一般	一般	良	良	良	一般	一般	良
杭州	一般	一般	一般	良	一般	一般	良	一般
宁波	良	一般	良	良	一般	一般	良	良
温州	一般	良	一般	良	良	一般	良	良
嘉兴	一般	一般	良	良	一般	较差	良	良
湖州	良	一般	良	良	良	一般	良	良
绍兴	良	良	良	良	良	良	良	良

金华	良	良	良	良	良	良	良
衢州	优	优	优	优	优	优	优
舟山	一般	较差	良	一般	一般	良	良
台州	良	良	良	良	良	良	良
丽水	良	良	优	优	良	良	优
合肥	较差	一般	一般	一般	一般	一般	一般
芜湖	良	良	良	良	良	良	良
蚌埠	较差	一般	一般	良	一般	一般	良
淮南	一般	一般	一般	良	良	一般	良
马鞍山	一般	一般	良	良	良	一般	良
淮北	差	一般	一般	一般	差	较差	一般
铜陵	良	良	良	良	良	良	良
安庆	良	良	良	良	良	良	良
黄山	优	良	良	优	良	优	优
滁州	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
阜阳	一般	较差	一般	一般	一般	较差	一般
宿州	较差	较差	一般	一般	一般	一般	一般
六安	良	良	良	良	良	良	良
亳州	一般	一般	良	一般	一般	一般	良
池州	良	良	良	优	良	良	良
宣城	良	良	良	良	良	良	良
福州	良	良	良	良	良	良	良
厦门	差	差	差	良	良	良	优
莆田	良	良	良	良	良	良	良
三明	良	良	良	良	良	良	良
泉州	良	良	良	良	良	良	良
漳州	一般	良	一般	一般	一般	良	良
南平	良	良	良	良	良	良	良
龙岩	良	良	良	良	良	良	良
宁德	良	良	良	良	良	良	良
南昌	良	良	良	良	良	良	良
景德镇	良	良	一般	良	良	良	良
萍乡	良	良	良	良	良	良	良
九江	良	良	良	良	良	良	良
新余	良	良	良	良	良	良	良
鹰潭	良	良	良	优	优	优	良
赣州	良	良	良	良	良	良	良
吉安	优	优	良	优	良	优	优
宜春	良	良	良	良	良	良	良
抚州	良	良	良	良	良	良	优
上饶	良	良	良	良	良	良	良
济南	一般	一般	良	良	良	一般	良
青岛	一般	较差	一般	一般	一般	一般	良
淄博	一般	一般	一般	良	一般	一般	较差

枣庄	良	良	良	良	良	良	良
东营	一般	一般	一般	一般	一般	较差	一般
烟台	一般	较差	一般	一般	较差	较差	良
潍坊	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
济宁	一般	一般	良	良	良	一般	良
泰安	差	差	较差	差	差	差	较差
威海	一般	一般	良	良	一般	一般	一般
日照	较差	较差	一般	良	一般	较差	良
临沂	一般	较差	一般	一般	一般	较差	一般
德州	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
聊城	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
滨州	较差	较差	一般	一般	较差	较差	一般
菏泽	较差	差	一般	一般	一般	一般	一般
郑州	差	良	良	良	良	良	良
开封	一般	一般	一般	一般	一般	一般	较差
洛阳	良	一般	良	良	良	良	良
平顶山	良	良	良	良	良	良	良
安阳	一般	一般	良	一般	一般	一般	良
鹤壁	良	一般	良	良	良	一般	良
新乡	较差	较差	一般	一般	一般	较差	良
焦作	较差	差	良	良	一般	一般	良
濮阳	较差	较差	一般	差	较差	差	差
许昌	良	良	良	良	一般	一般	良
漯河	良	良	良	良	一般	良	良
三门峡	良	良	良	良	良	良	良
南阳	良	良	良	良	良	良	良
商丘	一般	较差	一般	较差	较差	较差	一般
信阳	良	良	良	良	一般	良	良
周口	一般	一般	一般	一般	一般	一般	良
驻马店	差	一般	一般	一般	一般	一般	一般
济源	良	良	良	良	良	良	良
武汉	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
黄石	良	一般	一般	良	良	良	良
十堰	优	优	良	优	优	良	良
宜昌	良	良	良	良	良	良	良
襄阳	良	良	良	良	良	良	良
鄂州	一般	差	较差	一般	一般	一般	一般
荆门	良	良	良	良	一般	良	良
孝感	良	良	良	良	良	良	良
荆州	一般	一般	一般	一般	一般	一般	良
黄冈	良	差	良	差	良	良	良
咸宁	良	良	良	良	良	良	良
随州	良	良	良	良	良	一般	良
恩施	良	良	良	优	良	良	优

仙桃	一般	一般	一般	一般	较差	一般	一般	一般
潜江	良	良	良	良	一般	一般	良	良
天门	一般	较差	良	一般	一般	较差	良	良
神农架	优	优	优	优	优	优	优	优
长沙	良	良	良	良	良	良	良	良
株洲	良	良	良	优	良	良	优	优
湘潭	良	良	良	良	良	良	良	优
衡阳	良	良	良	良	良	良	良	优
邵阳	优	优	优	优	良	良	优	优
岳阳	良	良	良	良	良	良	良	良
常德	良	良	良	良	良	良	良	优
张家界	优	优	优	优	优	优	优	优
益阳	良	良	良	一般	一般	良	良	良
郴州	良	良	良	良	良	良	良	优
永州	优	优	优	优	优	优	优	优
怀化	良	良	优	优	良	良	优	优
娄底	良	良	优	良	良	良	优	优
湘西	良	良	良	良	优	优	优	优
广州	良	一般	一般	良	良	一般	良	良
韶关	良	优	良	优	良	良	良	良
深圳	较差	一般	良	良	一般	一般	一般	良
珠海	良	良	良	良	良	一般	良	良
汕头	一般	一般	良	一般	一般	良	良	良
佛山	一般	一般	一般	良	一般	较差	良	良
江门	良	良	良	良	一般	一般	良	良
湛江	一般	一般	良	良	一般	一般	良	良
茂名	良	良	良	良	良	良	良	一般
肇庆	良	良	良	良	良	良	良	良
惠州	良	良	良	良	良	良	良	良
梅州	良	良	良	良	一般	良	良	良
汕尾	良	良	良	良	良	良	良	良
河源	良	良	良	优	良	良	良	优
阳江	一般	一般	良	良	一般	一般	良	良
清远	良	良	良	良	良	良	良	良
东莞	较差	差	一般	良	较差	较差	一般	良
中山	良	良	良	良	良	一般	良	良
潮州	较差	一般	较差	良	一般	一般	一般	良
揭阳	差	较差	较差	良	一般	一般	一般	良
云浮	良	良	优	优	良	良	优	良
南宁	良	良	优	优	优	良	良	优
柳州	良	良	优	优	优	优	优	优
桂林	优	优	优	优	优	优	优	优
梧州	良	良	良	优	良	良	优	良
北海	一般	良	良	良	一般	一般	良	良

防城港	良	良	优	优	良	良	优	良
钦州	良	良	良	良	良	一般	良	良
贵港	优	良	优	优	优	良	优	优
玉林	一般	良	良	良	良	良	良	良
百色	优	优	良	优	优	优	良	优
贺州	良	优	良	优	良	良	优	良
河池	优	良	优	优	优	优	良	优
来宾	良	良	优	优	良	良	优	良
崇左	优	良	优	优	优	优	优	优
海口	一般	一般	较差	一般	一般	较差	较差	一般
三亚	一般	一般	良	一般	一般	一般	良	一般
三沙	优	优	优	优	优	优	优	优
儋州	良	良	良	一般	一般	一般	一般	一般
五指山	良	优	优	良	良	良	良	优
琼海	差	较差	一般	一般	较差	良	较差	较差
文昌	差	较差	较差	一般	较差	较差	较差	较差
万宁	良	一般	一般	良	一般	良	一般	良
东方	一般	一般	一般	一般	一般	较差	一般	较差
定安	一般	一般	一般	一般	一般	较差	一般	差
屯昌	一般	一般	一般	一般	差	一般	一般	差
澄迈	一般	良	良	良	一般	良	一般	优
临高	良	一般	良	一般	一般	一般	一般	良
白沙	良	良	良	良	良	良	良	优
昌江	良	良	一般	良	一般	良	良	一般
乐东	良	良	一般	一般	良	良	良	良
陵水	差	一般	较差	差	一般	一般	一般	差
保亭	良	良	良	一般	一般	良	良	良
琼中	良	良	良	良	良	良	良	优
重庆	良	良	良	良	良	良	良	良
成都	良	良	良	良	良	良	良	良
自贡	一般	一般	良	良	良	一般	良	良
攀枝花	优	优	优	优	优	优	优	优
泸州	良	良	良	良	良	良	良	良
德阳	良	良	良	良	良	良	良	良
绵阳	良	良	优	良	良	良	良	良
广元	优	良	优	优	优	优	优	优
遂宁	良	良	良	良	良	良	良	良
内江	一般	一般	良	良	良	一般	良	良
乐山	良	良	良	良	良	良	良	良
南充	良	良	良	良	良	良	良	良
眉山	良	良	良	良	良	良	良	良
宜宾	良	良	良	优	良	良	良	良
广安	良	良	良	良	良	良	良	良
达州	良	良	良	良	良	良	良	良

雅安	良	良	良	优	良	良	良	优
巴中	良	良	优	良	良	良	优	良
资阳	一般	一般	良	良	一般	一般	良	良
阿坝	良	优	优	优	良	良	优	优
甘孜	优	优	优	优	优	优	优	优
凉山	良	良	优	优	良	良	优	优
贵阳	良	良	良	良	良	良	良	良
六盘水	良	良	良	优	良	良	优	良
遵义	良	良	优	优	良	良	优	优
安顺	优	优	优	优	优	优	优	优
毕节	良	良	良	优	良	良	良	良
铜仁	优	优	优	优	优	优	优	优
黔西南	优	优	优	优	优	优	优	优
黔东南	优	优	优	优	优	良	优	优
黔南	优	优	优	优	优	优	优	优
昆明	一般	较差	一般	一般	一般	较差	一般	一般
曲靖	良	良	良	良	良	良	良	优
玉溪	较差	较差	一般	较差	一般	差	较差	一般
保山	良	良	良	良	良	良	良	良
昭通	优	优	优	良	优	优	优	优
丽江	良	一般	良	良	良	良	良	良
普洱	良	良	优	优	良	良	优	优
临沧	良	良	优	优	良	良	优	优
楚雄	良	良	良	良	良	良	良	良
红河	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
文山	良	良	良	优	良	良	良	优
西双版纳	良	良	良	良	良	良	良	良
大理	良	良	良	良	良	良	良	良
德宏	良	良	良	良	良	良	良	良
怒江	良	优	优	优	优	优	优	优
迪庆	良	优	优	优	优	优	优	优
拉萨	较差	良	一般	较差	一般	良	良	良
日喀则	一般	一般	良	一般	良	一般	一般	良
昌都	优	优	优	优	良	良	优	优
林芝	优	优	优	优	优	优	良	优
山南	良	良	良	优	良	良	良	一般
那曲	良	一般	良	良	较差	一般	较差	差
阿里	良	良	良	良	良	一般	良	良
西安	一般	一般	一般	良	良	良	优	良
铜川	良	良	良	一般	良	良	良	良
宝鸡	良	良	良	良	良	良	良	良
咸阳	良	良	良	一般	良	良	良	良
渭南	良	良	一般	良	良	良	一般	一般
延安	良	良	良	良	良	良	良	一般

汉中	优	良	优	优	优	优	优	优
榆林	一般	良	良	一般	良	良	良	良
安康	优	优	优	优	优	优	优	优
商洛	优	良	优	优	优	优	优	优
兰州	优	良	优	优	优	优	优	优
嘉峪关	优	优	优	优	优	优	优	优
金昌	优	优	优	优	优	良	优	优
白银	良	良	良	良	良	良	良	良
天水	良	良	良	差	一般	良	良	良
武威	优	优	优	优	优	良	优	优
张掖	优	优	优	优	优	优	优	优
平凉	良	良	良	良	良	良	良	良
酒泉	良	良	优	优	良	优	优	优
庆阳	较差	良	一般	一般	较差	较差	较差	一般
定西	良	良	良	良	一般	良	良	良
陇南	良	良	优	优	优	优	优	优
临夏	良	良	良	良	良	良	良	优
甘南	良	良	优	优	良	良	优	优
西宁	一般	良	良	良	良	良	良	良
海东	良	良	良	良	良	良	良	优
海北	良	良	优	优	一般	良	良	良
黄南	良	良	良	良	良	良	良	优
海南州	一般	良	良	良	一般	良	良	良
果洛	良	良	良	良	良	良	良	优
玉树	良	良	优	优	优	良	优	优
海西	良	良	优	良	良	良	优	优
银川	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般	一般
石嘴山	较差	一般	一般	一般	较差	较差	较差	一般
吴忠	差	较差	较差	差	差	差	较差	较差
固原	一般	良	良	良	一般	一般	良	良
中卫	差	差	差	差	差	较差	较差	较差
乌鲁木齐	良	良	优	良	良	良	优	优
克拉玛依	优	优	优	优	优	优	优	优
吐鲁番	优	优	优	优	优	优	优	优
哈密	优	优	优	优	优	优	优	优
昌吉	优	优	优	优	优	优	优	优
博尔塔拉	良	良	良	优	良	良	优	良
巴音郭楞	良	良	良	优	一般	一般	良	良
阿克苏	良	良	良	良	良	良	良	良
克孜勒苏	优	优	优	优	优	优	优	优
喀什	良	优	优	优	优	优	优	优
和田	优	良	优	优	优	优	优	优
伊犁	良	优	优	优	优	优	优	优
塔城	良	良	良	优	优	良	优	优

阿勒泰	一般	一般	一般	一般	较差	较差	一般	一般
石河子	差	差	差	差	差	一般	良	一般
图木舒克	优	优	优	优	优	优	优	优
五家渠	一般	一般	较差	较差	较差	一般	较差	较差
可克达拉	优	优	优	优	良	良	优	优