

防汛抗旱信息

第 18 期

青岛市防汛抗旱指挥部办公室
青 岛 市 水 务 管 理 局
青 岛 市 水 文 局
青 岛 市 气 象 局

2025 年 7 月 1 日

6 月份雨水情综述

6 月份，全市平均降水量 120.3mm，比历年同期偏多 49.4%，比去年同期偏多 302.3%，在 1952～2025 年共 74 年历史同期降水量系列中，从大到小排第 15 位，降水偏多。

7 月 1 日 8 时，全市 23 座大、中型水库蓄水量 47474 万方，在 1960～2025 年共 66 年历史同期蓄水量系列中，从大到小排第 1 位，蓄水较多。

6 月份，部分河道出现径流，洪峰流量 1.20～158 立方米每秒。

一、雨情

（一）概述

6 月份，全市平均降水量 120.3mm，比历年同期(80.5mm)偏多 49.4%，比去年同期(29.9mm)偏多 302.3%。与历年同期比较，各区市偏多 14.6%～140.2%；与去年同期比较，各区市偏多 189.9%～593.8%，详见表一。

1～6 月，全市平均降水量 228.7mm，比历年同期(199.7mm)偏多

14.5%，比去年同期（155.3mm）偏多 47.3%。各区市 1~6 月份降水，与历年同期相比，除胶州偏少 3.2%外，其他各区市偏多 3.9%~49.0%；与去年同期相比，各区市偏多 30.7%~90.0%，详见表二。

（二）降水区域分布

6 月份，降水区域分布不均匀。青岛市区东南部、崂山南部和东南部降水量在 250.0mm 以上；平度中北部、莱西北部、胶州南部、西海岸北部降水量在 100.0mm 以下；其他地区降水量在 100.0~250.0mm 之间。崂山区泉心河水库降水量最大，为 297.5mm，胶州市红旗水文站降水量最小，为 52.9mm，最大点降水量为最小点降水量的 5.6 倍。

（三）降水时程分布

6 月份，全市平均降水量 120.3mm，降水日数 14 天。其中，上旬 4 天，中旬 6 天，下旬 4 天。

全市平均雨量超过 10.0 mm 的降水过程有 4 次：

6 月 9 日 6 时至 10 日 6 时，全市平均降水量 14.0mm，降水量排在前三位的站点是：莱西姜山 46.1mm，平度兰底 43.0mm，郭庄 38.0mm。

6 月 19 日 6 时至 20 日 6 时，全市平均降水量 63.2mm，降水量排在前三位的站点是：崂山泉心河水库 203.0mm，北九水 192.4mm，蔚竹庵 187.0mm。

6 月 26 日 6 时至 27 日 6 时，全市平均降水量 10.0mm，降水量排在前三位的站点是：莱西南岚 24.0mm，平度灰埠 23.0mm，莱西莱西水利局 22.0mm。

6月29日6时至30日6时,全市平均降水量15.9mm,降水量排在前三位的站点是:西海岸滨海街道47.0mm,隐珠47.0mm,市区楼山后43.5mm。

二、水情

(一) 水库水情

6月1日8时,全市23座大中型水库(不含棘洪滩)蓄水46469万方(大型水库24656万方,中型21813万方),比历年同期多蓄25274万方(大型多蓄15488万方,中型多蓄9786万方),比去年同期多蓄10866万方(大型多蓄5485万方,中型多蓄5381万方)。

6月份,23座大中型水库共进水约1000万方,进水量较多的水库有:崂山水库进水390万方,产芝水库进水140万方,陡崖子水库进水110万方,尹府水库进水110万方。

7月1日8时,全市23座大中型水库(不含棘洪滩)蓄水47474万方(大型水库25241万方,中型22233万方),比历年同期多蓄28097万方(大型多蓄17091万方,中型多蓄11006万方),比去年同期多蓄14964万方(大型多蓄7287万方,中型多蓄7677万方)。目前,23座大、中型水库蓄水位均在汛中限制水位以下。

(二) 河道水情

6月份,受降雨和工程调度影响,部分河道发生明显洪水过程,最大洪峰流量为白沙河乌衣巷水文站158(单位:立方米每秒,下同)。洪峰流量在10.0以上的有:

19日19:48云溪河少海水文站洪峰流量27.5;

20日01:15李村河李村水文站洪峰流量88.6;

20 日 01:18 墨水河即墨水文站洪峰流量 14.5;

20 日 01:51 墨水河华桥水文站洪峰流量 96.1;

20 日 02:02 张村河东韩水文站洪峰流量 73.3;

20 日 02:21 白沙河乌衣巷水文站洪峰流量 158;

20 日 21:52 泽河郑家水文站洪峰流量 19.8。

7 月 1 日 8 时, 墨水河华桥水文站流量 11.3 立方米每秒, 大沽河南村水文站流量 9.80 立方米每秒, 白沙河乌衣巷水文站流量 2.16 立方米每秒, 五沽河岚西头水文站流量 1.89 立方米每秒, 张村河东韩水文站流量 1.01 立方米每秒, 小沽河龙虎山水文站流量 0.420 立方米每秒, 小沽河葛家埠水文站流量 0.410 立方米每秒, 李村河李村水文站流量 0.305 立方米每秒, 其他主要河道处于河干或断流状态。

三、土壤墒情

6 月上旬降水少, 旱情发展较快。根据 6 月 11 日土壤墒情监测数据显示, 全市小麦地平均土壤相对湿度为 58.7%, 西海岸、即墨南部、平度南部、胶州北部、平度西北部、莱西南部出现轻度干旱, 莱西北部、莱西中部出现中度干旱, 胶州西南部出现严重干旱, 其他地区墒情适宜; 春播地平均土壤相对湿度为 71.7%, 崂山、城阳、西海岸、平度西北部出现轻度干旱, 其他地区墒情适宜。

6 月中上旬降水较少, 旱情持续发展, 直到 19 日全市普降大到暴雨, 局部大暴雨, 全市平均降水量 63.2mm, 大部分地区旱情解除。

6 月 21 日 8 时土壤墒情监测显示, 全市夏播地平均土壤相对湿度为 76.9%, 除胶州西南部轻度干旱外, 其他地区墒情适宜; 春播地平

均土壤相对湿度为 88.0%，墒情适宜。6 月下旬有 2 次明显降雨过程，旱情全部解除。

7 月 1 日 8 时，全市夏播地平均土壤相对湿度为 84.7%，墒情适宜，春播地平均土壤相对湿度为 88.4%，墒情适宜。

- 附：1、青岛市 2025 年 6 月降水量与历年同期降水量比较表（表一）
2、青岛市 2025 年 1~6 月份降水量与历年同期降水量比较表（表二）
3、青岛市大中型水库水情统计表（表三）
4、青岛市 2025 年 6 月份降水量等值线图

送：市委书记，市长，市委副书记，分管副市长，市委秘书长，市政府秘书长，市委分管副秘书长，市政府分管副秘书长，市委办公厅，市政府办公厅，市委总值班室，市政府总值班室，市直机关工委，市应急管理局，市农业农村局，有关单位。

编辑：孙楠思

校核：宫云赵

审定：郑毅

青岛市 2025 年 6 月份降水量与历年同期降水量比较表

表一

单位: mm

区 市	降水量	历年同期 降水量	比 较		去年同期 降水量	比 较	
			+多 -少	%		+多 -少	%
市 区	178.1	82.3	95.8	116.4	37.7	140.4	372.4
城 阳	135.1	77.5	57.6	74.3	22.0	113.1	514.1
崂 山	224.8	93.6	131.2	140.2	32.4	192.4	593.8
胶 州	90.5	79.0	11.5	14.6	26.4	64.1	242.8
即 墨	138.9	78.1	60.8	77.8	23.0	115.9	503.9
西海岸	144.7	89.0	55.7	62.6	38.7	106.0	273.9
平 度	100.3	75.1	25.2	33.6	34.6	65.7	189.9
莱 西	91.6	79.9	11.7	14.6	21.3	70.3	330.0
全市平均	120.3	80.5	39.8	49.4	29.9	90.4	302.3

青岛市 2025 年 1~6 月降水量与历年同期降水量比较表

表二

单位: mm

区 市	降水量	历年同期 降水量	比 较		去年同期 降水量	比 较	
			+多 -少	%		+多 -少	%
市 区	282.7	214.0	68.7	32.1	159.0	123.7	77.8
城 阳	255.4	198.5	56.9	28.7	177.4	78.0	44.0
崂 山	359.6	241.3	118.3	49.0	189.3	170.3	90.0
胶 州	193.3	199.7	-6.4	-3.2	145.8	47.5	32.6
即 墨	249.2	194.3	54.9	28.3	159.0	90.2	56.7
西海岸	254.3	224.2	30.1	13.4	156.0	98.3	63.0
平 度	204.2	185.7	18.5	10.0	156.2	48.0	30.7
莱 西	200.2	192.7	7.5	3.9	137.0	63.2	46.1
全市平均	228.7	199.7	29.0	14.5	155.3	73.4	47.3

青 岛 市 大、中 型 水 库 水 情 统 计 表

表 三

2025 年 7 月 1 日 8 时

区 市	库 名	汛中限制水位 (m)	水 库 水 情			
			水 位 (m)	蓄水量 (万 m ³)	出库流量 (m ³ /s)	备注
莱 西	产 芝	71.50	71.26	18817	0.700	
平 度	尹 府	79.30	77.45	6424	0.417	
城 阳	崂 山	53.40	48.73	3292	1.62	
	书 院	134.00	126.62	664.0		
即 墨	石 棚	30.03	28.18	425.0		
	王 圈	44.40	41.25	1555		
	宋化泉	42.45	40.30	696.0		
	挪 城	--	10.98	193.0		
西海岸	小珠山	56.51	53.29	1454		
	陡崖子	37.00	33.94	2357		
	吉利河	45.23	41.99	2377		
	孙家屯	39.45	38.24	368.0		
	铁 山	47.67	44.13	1893		
平 度	双 庙	82.00	81.10	488.0		
	黄 山	104.00	100.22	412.0		
	双 山	102.87	99.94	410.0		
	大泽山	88.50	86.98	328.0		
	黄 同	86.50	83.22	1492		
	淄 阳	72.00	67.25	270.0		
莱 西	高格庄	82.35	81.81	455.0		
	北 墅	110.00	108.96	1583		
胶 州	山 洲	41.00	40.67	1034		
	青 年	16.32	15.34	487.0		
合 计	蓄水量	大型		25241		
		中型		22233		
		大中型		47474		

