

中华人民共和国水文年鉴

1986年

第4卷

# 黄河流域水文资料

第7册

泾洛渭区(渭河水系)

水利电力部黄河水利委员会刊印

1987年12月出版











南河川至魏家堡区间北岸，年降水量大部在500至800毫米间，略大于多年均值；魏家堡以下南岸年降水量大部在500至900毫米间，比多年均值偏小1成多；魏家堡以下北岸，年降水量大部在500至700毫米间，比多年均值偏小近1成。水系最大年降水量，蓝桥站1063.3毫米，最小年降水量，渭阳站338.8毫米。

年内分布：降水量主要集中在5月中旬至10月中旬。魏家堡以上5至9月降水量占年降水量的75%以上，魏家堡以下5至10月降水量占年降水量的85%以上。年内主要降水过程：9月6日至18日，南河川以上面上平均降水量90毫米左右，南河川以下面上平均降水量110毫米左右。8月22日至30日，魏家堡以上面上平均降水量65毫米左右。

## （二）年径流量和年输沙量概况：

本年渭河为平水、接近少沙年份。

渭河上游武山站，年径流量8.21亿米<sup>3</sup>比多年均值大10%，年输沙量3250万吨，比多年均值大28%；咸阳站年径流量47.2亿米<sup>3</sup>，比多年均值小12%，年输沙量0.894亿吨，比多年均值小44%；华县站年径流量81.1亿米<sup>3</sup>，比多年均值小6%，年输沙量2.56亿吨，比多年均值小37%。

本年径流量、输沙量不同地区组成情况：根据来水、来沙和集水面积占组成站的百分数来看：南河川站的水量主要来自武山以上，占53%；沙量由武山、甘谷、秦安共同组成，分别占36%、17%和32%。咸阳站的水量主要来自南河川至咸阳区间各支流，占66%；沙量主要来自南河川以上，占100%。华县站的水量主要来自渭河咸阳以上和咸阳至华县区间南岸支流，分别占58%和10%；沙量主要来自泾河桃园站和渭河咸阳站，分别占68%和35%。

本年径流量、输沙量年内分布情况：水量、沙量主要集中在5至10月。5至10月径流量占年径流量的73%至83%；魏家堡以上（包括魏家堡）5月、7至9月输沙量占年输沙量的90%以上；魏家堡以下5至10月输沙量占年输沙量的98%以上。





## 水位、水文

水系	河 名	流入何处	站 名	站别	断 面 地 点	坐 标	
						东 经	北 纬
渭河	治峪河	清 河	淳化(三)	水文	陕西省淳化县城关镇南教场村	108°35'	34°47'
"	罗敷河	渭 河	罗敷堡(二)	"	陕西省华阴县敷水乡罗敷堡	109°57'	34°31'
"	罗敷河(槽渠)	自罗敷河引水	罗 敷 堡	"	"		

## 测 站 一 览 表

至河口 距 离 (公里)	集水面积 (公里 <sup>2</sup> )	设立日期		冻 结 基 面 高 程 (米)	绝对或 假定基 面名称	说明表及 位置图 最近刊 布年份	领 导 机 关	附 注
		年	月					
48	282	1960	8	0.011	黄 海	1985	陕西省水文总站	
16	122	1955	1	-0.769	”	1985	”	”











