

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)

水利部黄河水利委员会刊印

1989年6月出版

编 印 说 明

一、刊 印 说 明

本册系渭河水系各站资料。这些测站分别由本会和陕西省、甘肃省、宁夏回族自治区水文总站及陕西省三门峡库区管理局所布设领导。关于各项资料刊布站数和测站变动情况分别列表如下：

表一 各项资料刊布站数统计表

水系	水位	流量	输沙率	泥沙颗粒级配	水温	冰凌	降水量	蒸发量	附注
渭河	15	35	29	14	13	1	281	19	

表二 测站变动情况统计表

站 别	新 设 站	停 测 站	附 注
雨量站	麟游、乾县、岐山、扶风、武功、 兴平、三原、渭南、华阴	两 游	

自本年起，临潼站资料只印入《黄河流域三门峡水库区水文实验资料》专册中，不再印入本册水文年鉴中。

二、图 表 说 明

(一) 整编符号：

— 缺测

⊕ 插补

※ 可疑

() 不全统计

+ 改正

↓ 合并

(二) 冰情符号：

| 冰松或微冰

✱ 流冰花

■ 封冻

▲ 冰塞或冰坝

|| 岸冰

○ 稀疏流冰

■ 冰上流水

■ 冰滑动

✱ 稀疏流冰花

● 流冰

■ 岸边融冰或冰层浮起

(三) 降水物符号：

✱ 雪

▲ 雹或雨夹雹

• ✱ 有雨、也有雪

▲ ✱ 有雹，也有雪

(四) 渭河干流站(除武山站外)和千阳站刊印逐日平均水位表。武山、甘谷、北峡、秦安、

夏寨、隆德、仁大、社棠、高桥等站刊印水位月年统计表。其它站不刊印水位资料。凡不刊印逐日平均水位表的测站，冰情符号印入逐日平均流量表中。

(五)实测流量成果表：咸阳、华县站刊印非汛期较大洪峰过程的测次及汛期全部测次；其它站只选刊洪水水文要素摘录表所摘各次洪峰过程相应的测次。选刊测次包括本年实测最高、最低水位的测次和实测最大、最小流量的测次。渠道站均不刊印此表。

(六)实测大断面成果表：渭河干流站一般刊印汛前、汛后两次，其它站只刊印汛前一次。

(七)凡断面上游附近有渠道引水而施测流量、输沙率的站，其逐日平均流量、输沙率分别刊印河道和河加渠两种成果表。渠道断面林家村、魏家堡站刊印逐日表，其余刊印月年统计表。

三、资 料 说 明

(一)甘肃、陕西省所属站电算资料，水位、流量、含沙量为计算日平均值而插补的零时数值，参加月、年特征值挑选。

陕西省电算洪水要素摘录中，部分含沙量的相应水位，在数据处理时，未摘录实测值，而是由电算直线插补求得，两者一般相差1~2厘米，未作改动。

(二)各站流量推求方法，除在有关表已作注明者外，均为临时曲线法或连时序法。

(三)各站断面平均含沙量推求方法，除在有关表已作注明者外，均为单沙与断沙关系曲线法。

(四)逐日平均含沙量表空白之日，系按规定停测含沙量，日平均值按零处理，按资料齐全作月年统计，月最大最小值在实测资料中挑选。

四、水 文 情 况

(一)降水量

降水量的地区分布：渭河南河川以上，年降水量多在300至500毫米之间，比多年平均值偏少近20%；南河川至魏家堡区间南岸地区，年降水量多在500至800毫米之间，比多年平均值偏少20%；南河川至魏家堡区间北岸地区，年降水量多在400至550毫米之间，比多年平均值偏少近25%；魏家堡以下南岸地区，年降水量多在400至800毫米之间，比多年平均值偏少25~30%；魏家堡以下北岸地区，年降水量多在300至450毫米之间，比多年平均值偏少近35%。全水系年最大降水量为长坪河南天门站的1197.1毫米，年最小降水量为车路沟旧堡站的277.6毫米。

降水量的年内分布：多数站降水量主要集中在5月中旬至9月上旬。南河川以上5至9月降水量占年降水量的75~90%；南河川至魏家堡区间南岸地区，6至9月降水量占年降水量的65~80%；南河川至魏家堡区间北岸地区，6、7、9三个月降水量占年降水量的60~65%，魏家堡以下，6、7、9三个月降水量占年降水量的55~65%。汛期主要降水过程，发生在6月24日至7月12日，南河川以上平均降水量为110毫米左右。南河川至魏家堡区间平均降水量在150至180毫米之间，魏家堡以下平均降水量在110至130毫米之间。

(二)径流量和输沙量

本年渭河水系为枯水、少沙年份。渭河上游武山站年径流量比多年平均值偏小18%，年输沙量比多年平均值偏大10%；咸阳站年径流量比多年平均值偏小55%，年输沙量比多年平均值偏小60%；华县站年径流量比多年平均值偏小54%，年输沙量比多年平均值偏小60%。

渭河华县站年径流量为 39.7 亿米³，其中来自武山站的为 6.03 亿米³，占华县站年径流量的 15.2%；来自武山至南河川区间的为 4.37 亿米³，占 11.0%；来自南河川至咸阳区间的为 13.7 亿米³，占 34.5%；来自咸阳至华县区间的为 15.6 亿米³，占 39.3%。

华县站年输沙量为 1.60 亿吨，其中来自武山站的为 0.281 亿吨，占华县站年输沙量的 17.6%；来自武山至南河川区间的为 0.491 亿吨，占 30.7%；南河川至咸阳区间减少 0.145 亿吨，占 -9.1%；来自咸阳至华县区间的为 0.973 亿吨，占华县站年输沙量的 60.8%。

渭河径流量、输沙量年内分布：上中游 5 至 7 月径流量占年径流量的 58% 至 72%；下游 5 至 7 月及 9 月径流量占年径流量的 65% 左右。输沙量主要集中在 6、7 两月，从上游至下游分别占年输沙量的 81% 至 96%。

(三) 洪水

本年渭河干支流均未发生较大洪水。华县站第 1 次较大洪水发生在 6 月 28 日，洪峰流量为 2980 米³/秒；第 2 次较大洪水发生在 7 月 11 日，洪峰流量为 2600 米³/秒。

(四) 月平均流量及洪水总量对照

魏家堡站 6 月平均流量较上游站偏大 39%，较下游站偏大 5%；7 月份平均流量较上游站偏大 33%，较下游站偏大 11%。该站 7 月 9 日至 17 日洪峰总量较上游站偏大 66%，较下游站偏大 19%。由于全年用 0.6 或 0.2 一点法测速，未测记偏角，可能是造成上述偏大的因素。

水系	河 名	流入何处	站 名	站别	断 面 地 点	坐 标	
						东 经	北 纬
渭河	渭 河	黄 河	武 山	水文	甘肃省武山县城北	104°53'	34°44'
"	"	"	南 河 川 (三)	"	甘肃省天水县南河川乡刘家庄	105°45'	34°37'
"	"	"	林 家 村 (三)	"	陕西省宝鸡县峡石乡林家村	107°03'	34°23'
"	宝鸡峡渠	自渭河引水	林 家 村	"	"	107°03'	34°23'
"	渭 河	黄 河	魏 家 堡 (四)	"	陕西省眉县马家镇街道村	107°42'	34°18'
"	渭 惠 渠	自渭河引水	魏 家 堡	"	陕西省眉县魏家堡	107°45'	34°15'
"	渭 河	黄 河	咸 阳 (二)	"	陕西省咸阳市西关外铁匠嘴	108°42'	34°19'
"	"	"	华 县	"	陕西省华县下庙乡苟家堡	109°46'	34°35'
"	散 渡 河	渭 河	甘 谷 (三)	"	甘肃省甘谷县甘谷车站道北	105°20'	34°46'
"	葫 芦 河	"	北 峡	"	甘肃省静宁县八里乡红林村	105°45'	35°34'
"	"	"	秦 安	"	甘肃省秦安县十里铺	105°40'	34°54'
"	车 路 沟	葫 芦 河	夏 寨	"	宁夏回族自治区西吉县夏寨乡王昭村	105°48'	35°58'
"	清 流 河	渝 河	隆 德	"	宁夏回族自治区隆德县城东门外	106°08'	35°37'
"	南 河	葫 芦 河	仁 大	"	甘肃省静宁县仁大乡李家河村	105°45'	35°10'
"	耨 河	渭 河	天 水 (二)	"	甘肃省天水市天水郡	105°41'	34°35'
"	牛 头 河	"	社 棠	"	甘肃省天水县社棠镇	105°58'	34°33'
"	通 关 河	"	风 阁 岭	"	陕西省宝鸡县风阁岭乡张家山村	106°26'	34°32'
"	小 水 河	"	朱 园	"	陕西省宝鸡县坪头乡朱园	106°51'	34°24'
"	清 姜 河	"	益 门 镇 (三)	"	陕西省宝鸡市益门镇	107°06'	34°20'
"	千 河	"	千 阳	"	陕西省千阳县城关镇	107°08'	34°38'
"	石 头 河	"	鸚 鵒 (二)	"	陕西省太白县鸚鵒镇	107°39'	34°06'
"	汤 峪 河	"	漫 湾 村 (二)	"	陕西省眉县汤峪乡漫湾村	107°54'	34°08'
"	漆 水 河	"	好 时 河	"	陕西省永寿县店头乡好时河村	108°03'	34°36'
"	漆 水 渠	自漆水河引水	"	"	"		
"	黑 河	渭 河	黑 峪 口 (三)	"	陕西省周至县马召乡武家庄	108°12'	34°03'
"	游 河	"	游 峪 口 (谭庙二)	"	陕西省户县游峪乡谭庙村	108°32'	34°01'
"	洋 河	"	秦 渡 镇 (五)	"	陕西省户县秦渡镇	108°46'	34°06'
"	漓 河	洋 河	高 桥	水位	陕西省长安县乾河乡高桥村	108°49'	34°06'
"	大 峪 河	漓 河	大 峪 (三)	水文	陕西省长安县大峪乡大峪口	109°07'	34°00'
"	漓 河	渭 河	罗 李 村 (四)	"	陕西省兰田县李后乡罗李村	109°22'	34°09'
"	"	"	马 渡 王	"	陕西省西安市灞桥区毛西乡马渡王村	109°09'	34°14'
"	沮 河	石 川 河	柳 林	"	陕西省耀县柳林乡房家沟	108°49'	35°03'
"	漆 水 河	渭 河	耀 县	"	陕西省耀县东关	108°59'	34°55'
"	冶 峪 河	清 河	淳 化 (三)	"	陕西省淳化县城关镇南教场村	108°35'	34°47'

测 站 一 览 表

至 河 口 距 离 (公里)	集 水 面 积 (公里 ²)	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					
693	8080	1974	7	0.000	假 定	1985	黄河水利委员会	
588	23385	1944	4	0.479	大 沽	1985	”	
388	30661	1934	1	-0.823	黄 海	1985	陕西省水文总站	
		1972	1	-0.823	”		”	
323	37006	1937	5	-6.939	”	1985	”	
		1955	1	-0.721	”		”	
211	46827	1931	6	0.000	大 沽	1985	黄河水利委员会	
73	106498	1935	3	0.000	”	1985	”	
1.0	2484	1958	8	0.000	”	1985	”	
176	2840	1975	1	0.000	假 定	1985	甘肃省水文总站	
37	9805	1955	8	0.000	”	1985	黄河水利委员会	
2.0	89.5	1971	5	0.000	”	1985	宁夏回族自治区水文总站	
3.1	43.3	1972	1	-0.013	黄 海	1985	”	
6.8	1129	1966	6	0.000	假 定	1985	甘肃省水文总站	
18	1019	1958	7	0.000	大 沽	1985	黄河水利委员会	
1.5	1846	1972	1	0.000	假 定	1985	”	
1.8	846	1971	1	832.660	黄 海	1985	陕西省水文总站	
	402	1974	1	0.000	”	1985	”	
5.4	219	1955	5	-0.761	”	1985	”	
44	2935	1964	1	-0.986	”	1985	”	
	507	1974	1	0.000	”	1985	”	
18	122	1953	7	14.043	”	1985	”	
66	1007	1971	1	558.928	”	1985	”	
		1971	1	558.928	”		”	
35	1481	1938	10	15.017	”	1985	”	
40	347	1944	3	15.038	”	1985	”	
36	566	1935	1	13.706	”	1985	”	
7.0	632	1965	1	13.716	”	1985	”	
14	53.9	1952	8	-1.140	”	1985	”	
55	754	1954	12	15.831	”	1985	”	
30	1601	1952	6	-0.854	”	1985	”	
29	674	1971	1	0.000	”	1985	”	
76	797	1959	5	-1.179	”	1985	”	
48	282	1960	8	0.011	”	1985	”	

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 ”	罗敷河 罗敷河(槽渠)	渭 河 自罗敷河引水	罗敷堡(二) 罗 敷 堡	水文 ”	陕西省华阳县敷水乡罗敷堡 ”	109°57'	34°31'

测 站 一 览 表

至 河 口 距 离 (公里)	集水面积 (公里 ²)	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					
16	122	1955	1	-0.769	黄 海	1985	陕西省水文总站	
		1973	5	-0.769	”			

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点	坐 标		设 立 年 份	测 雨 仪 器		资 料 索 引					
				东 经	北 纬		绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)	逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表	时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)	蒸 发 量 月 年 统 计 表	
渭	秦 河	孟家阳坡	甘肃省渭源县秦祁乡孟家阳坡	104°15'	35°19'	1966	2090			184	325			464
"	"	北寨	甘肃省渭源县北寨乡叶家坪	104°17'	35°16'	1969	2190			184	325			464
"	"	首峡	甘肃省陇西县首阳镇崖里村	104°25'	35°08'	1958				185	326			464
"	清 河	峡口	甘肃省渭源县银峪乡峡口村	104°05'	35°02'	1981	2240	0.7		185	327			464
"	"	五竹	甘肃省渭源县五竹乡前大路村	104°07'	35°03'	1981				186	327	460		
"	"	源	甘肃省渭源县城关镇	104°13'	35°08'	1979		1.2		186	328	460		
"	银 峪 河	峪	甘肃省渭源县银峪乡银峪村	104°11'	35°04'	1966	2230			187	329			464
"	唐 家 河	窑	甘肃省渭源县七圣乡马家窑村	104°14'	35°13'	1981				187	330			464
"	菜 子 河	河	甘肃省陇西县菜子河乡菜子河村	104°28'	34°59'	1977	1940			188	330	460		
"	咸 河	和	甘肃省陇西县种和乡春家掌	104°32'	35°18'	1977	2290			188	331			464
"	"	伟	甘肃省陇西县宏伟乡郭家岔	104°48'	35°18'	1977	2060			189	331			464
"	"	阳	甘肃省陇西县渭阳乡黄家川	104°46'	35°05'	1977	1710			189	332			464
"	"	子	甘肃省通渭县什川乡独庄	104°51'	35°13'	1966	1945			190	332			464
"	渭 河	文	甘肃省陇西县文峰镇	104°42'	34°57'	1977	1670			190	333	460		
"	大 妙 城 沟	里	甘肃省陇西县永吉乡赤沟里	104°52'	34°55'	1966	2030			191	333			464
"	津 河	子	甘肃省漳县大草滩乡酒店子	104°09'	34°42'	1966	2570			191	334			464
"	竹 林 沟	台	甘肃省漳县虎桥乡沙沟台	104°11'	34°54'	1977	2390			192	335			464
"	榜 沙 河	井	甘肃省岷县间井乡间井村	104°34'	34°19'	1964	2580			192	336			464
"	"	川	甘肃省岷县石川乡菜子川村	104°19'	34°35'	1979				193	336			464

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点	坐 标		设 立 年 份	测 雨 仪 器		资 料 索 引						
				东 经	北 纬		绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)	逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表	时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)	蒸 发 量 月 年 统 计 表		
渭	沙	中都	甘肃省岷县申都乡阴山村	104°24'	34°24'	1960	2440			193	336			464	
"	"	红崖	甘肃省岷县蒲麻乡红崖村	104°29'	34°28'	1965	2460			194	337			464	
"	川	远门	甘肃省漳县武当乡远门村	104°34'	34°44'	1977	2130			194	338			464	
"	沟	漆家	甘肃省武山县滩歌乡漆家庄	104°51'	34°37'	1966	1880			195	339	460			
"	"	龙镇	甘肃省岷县镇龙乡镇龙小学	104°42'	34°23'	1977	2542			195	339			464	
"	渭	山武	甘肃省武山县城关镇	104°53'	34°44'	1974				196	340	460			467
"	南	镇武	甘肃省岷县马坞镇	104°55'	34°26'	1977	2060			196	340			464	
"	渭	洛门	甘肃省武山县洛门镇西街	105°01'	34°45'	1955	1400			197	341	460			
"	"	头庄	甘肃省武山县嘴头乡嘴头村	105°02'	34°49'	1977	1720			197	342			464	
"	河	谢家	甘肃省武山县草川乡谢家庄	105°06'	34°31'	1965	2110			198	342	460			
"	河	武家	甘肃省甘谷县武家河乡武家河村	105°14'	34°41'	1977	1650			198	343			464	
"	"	谢家	甘肃省甘谷县谢家湾乡谢家湾村	105°10'	34°49'	1977	1830			199	344			464	
"	河	马营	甘肃省通渭县马营镇	105°01'	35°18'	1977	2075			199	344			464	
"	"	何家	甘肃省通渭县韩屏乡何家坡	105°04'	35°16'	1977	2040	1.2		200	345	460			
"	"	碧玉	甘肃省通渭县碧玉镇	105°22'	35°09'	1977	1690			200	346	460			
"	"	襄南	甘肃省通渭县襄南乡马店村	105°14'	35°04'	1977	1735			201	346			464	
"	河	焦家	甘肃省通渭县文树乡焦家庄	104°59'	35°06'	1965	1880			201	347			464	
"	"	常河	甘肃省通渭县常河镇	105°09'	35°00'	1965	1590			202	348			464	
"	散渡	甘谷	甘肃省甘谷县甘谷车站道北	105°20'	34°46'	1958				202	348	460			

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	观测场地点	坐 标		设 立 年 份	测 雨 仪 器		领 导 机 关	资 料 索 引			
				东 经	北 纬		绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)		逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表	时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)
渭	葫芦河	月亮山	宁夏回族自治区西吉县白城乡上白城村	105°37'	36°10'	1963	2350	0.7	宁夏回族自治区水文总站	203			
"	"	黄家川	宁夏回族自治区西吉县城关乡万崖村	105°39'	36°01'	1964	1980	0.7	"	203			
"	车路沟	北庄	宁夏回族自治区西吉县下堡乡北庄	105°56'	35°59'	1979	1900	1.2	"	204	349	460	
"	"	川	宁夏回族自治区西吉县下堡乡川	105°51'	36°01'	1979	1940	0.7	"	204			
"	"	车路沟	宁夏回族自治区西吉县下堡乡车路沟	105°52'	35°59'	1971	1920	1.2	"	205	349	460	
"	"	旧堡	宁夏回族自治区西吉县白崖乡旧堡	105°47'	36°01'	1971	1980	1.2	"	205	350	460	
"	"	大坪	宁夏回族自治区西吉县夏寨乡大坪	105°49'	36°00'	1981	1960	0.7	"	206			
"	"	夏寨	宁夏回族自治区西吉县夏寨乡王昭村	105°48'	35°58'	1971	1900	1.2	"	206	351	460	
"	马连川	张易	宁夏回族自治区固原县张易乡	106°05'	35°49'	1957	2060	1.2	"	207	351	460	
"	"	马连川	宁夏回族自治区西吉县马连川水库	105°58'	35°49'	1964	1920	0.7	"	207			
"	葫芦河	将台	宁夏回族自治区西吉县将台乡明荣	105°50'	35°49'	1959	1970	1.2	"	208	352	460	
"	滥泥河	蒙宜	宁夏回族自治区西吉县苏堡乡蒙宜村	105°27'	35°51'	1963	1850	0.7	"	208			464
"	"	平	宁夏回族自治区西吉县马建乡马建村	105°29'	35°56'	1977	1900	0.7	"	209	353		
"	"	平	宁夏回族自治区西吉县兴平乡	105°39'	35°51'	1963	1800	0.7	"	209			464
"	"	平	宁夏回族自治区西吉县平峰乡	105°34'	35°45'	1963	2030	0.7	"	210	353		
"	什字路沟	什字	宁夏回族自治区西吉县什字路水库	105°57'	35°44'	1963	1950	0.7	"	210			
"	葫芦河	兴北	宁夏回族自治区西吉县兴隆乡	105°48'	35°43'	1956	1760	0.7	"	211			
"	"	北	甘肃省静宁县八里乡红林村	105°45'	35°34'	1975	1660	1.2	甘肃省水文总站	211	353	460	
"	清流河	杨家店	宁夏回族自治区隆德县丰台乡杨家店	106°10'	35°40'	1985	2340	0.7	宁夏回族自治区水文总站	212			467

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	观测场地点	坐标		设 立 年 份	测雨仪器		领导机关	资料索引				
				东 经	北 纬		绝对高程 (米)	器口离地面高度 (米)		逐日降水量表	降水量摘录表	时段最大降水量表 (1)	时段最大降水量表 (2)	蒸发量月年统计表
渭	清流	丰台	宁夏回族自治区隆德县丰台乡十里铺	106°10'	35°39'	1963	2180	0.7	宁夏回族自治区水文总站	212	354		464	
"	"	茅庵	宁夏回族自治区隆德县丰台乡茅庵塘	106°11'	35°38'	1981	2380	0.7	"	213	355		464	
"	"	郭盆	宁夏回族自治区隆德县丰台乡郭盆	106°10'	35°38'	1979	2200	1.2	"	213	355	460		
"	"	隆德	宁夏回族自治区隆德县城东门外	106°08'	35°37'	1976	2090	1.2	"	214	356	460		467
"	渝	清凉寺	宁夏回族自治区隆德县陈新乡清凉寺	106°11'	35°35'	1963	2300	0.7	"	214	356		464	
"	"	沙塘	宁夏回族自治区隆德县沙塘乡	105°59'	35°35'	1959	1900	0.7	"	215				
"	甘	山河	宁夏回族自治区隆德县山河乡	106°09'	35°31'	1962	2180	0.7	"	215				
"	石	白庄	甘肃省会宁县杨集镇白庄村	105°24'	35°32'	1966	2060		黄河水利委员会	216	357		464	
"	芦	红寺	甘肃省静宁县红寺乡	105°31'	35°31'	1984		0.7	甘肃水利委员会	216	357		464	
"	"	威成	甘肃省静宁县威成镇	105°46'	35°22'	1965	1590		甘肃水利委员会	217	358		464	
"	暖	卧曹	甘肃省静宁县曹务乡曹务村	106°00'	35°28'	1977	1915		"	217	358		464	
"	水	卧龙	甘肃省庄浪县卧龙乡山集梁	105°53'	35°13'	1977	1880		"	218	359		464	
"	南	党家	甘肃省会宁县党家观乡党家观	105°18'	35°32'	1965	2180	1.2	甘肃省水文总站	218	359	460		
"	"	黄家	甘肃省通渭县华家岭乡黄家湾	105°06'	35°22'	1979		0.7	"	219	360		464	
"	"	义岗	甘肃省通渭县义岗乡上新庄	105°16'	35°26'	1977	1825		甘肃水利委员会	219	361		464	
"	"	北城	甘肃省通渭县北城乡瓦房下	105°14'	35°21'	1983	2040	0.7	甘肃水利委员会	220	361		464	
"	"	陇山	甘肃省通渭县陇山乡黄家窑村	105°25'	35°16'	1983	1660	0.7	"	220	361		464	
"	"	新店	甘肃省静宁县新店子乡新店子村	105°31'	35°21'	1953	1590		甘肃水利委员会	221	362	460		
"	"	治平	甘肃省静宁县治平乡	105°37'	35°18'	1981		0.7	甘肃水利委员会	221	362		464	

降水量、蒸发量测站索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点		坐 标		设 立 年 份	测雨仪器		领 导 机 关	资 料 索 引				
			东 经	北 纬	绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)		逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表		时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)	蒸 发 量 月 年 统 计 表		
渭 河	南 河	仁 家 山	105°45'	35°10'	1380	1.2	1965	1380	1.2	甘 肃 省 水 文 总 站	222	363	461	467	
"	响 南 河	侯 雷	105°40'	35°07'	1823	0.7	1983	1823	0.7	"	222	363	464	464	
"	南 庄 水	雷 苏	105°46'	35°16'	1862		1977	1862		黄 河 水 利 委 员 会	223	363	464	468	
"	浪 洛 水	苏 新	106°12'	35°28'	2320	0.7	1985	2320	0.7	宁 夏 回 族 自 治 区 水 文 总 站	223				
"	"	集 店	106°07'	35°21'	1830		1977	1830		黄 河 水 利 委 员 会	224	364	461		
"	"	店 安	106°13'	35°13'	1800		1977	1800		"	224	365	464	464	
"	"	盘 腰	106°05'	35°08'	1660		1977	1660		"	225	365	464	464	
"	"	崖 树	106°20'	35°09'	2040		1966	2040		"	225				
"	清 水 河	松 中 山 镇	106°04'	34°56'	1660		1977	1660		"	226	366	461		
"	"	莲 花 城	105°53'	34°56'	1680		1977	1680		"	226	367	464	464	
"	"	梁 山 上	105°48'	35°04'	1380		1977	1380		"	227	367	461		
"	"	杨 家 川	105°58'	35°04'	1550		1965	1550		"	227	368	464	464	
"	显 清 河	魏 店 台	105°29'	35°12'	1695		1966	1695		"	228	368	461		
"	"	秦 户 镇	105°34'	35°06'	1540		1977	1540		"	228	369	461		
"	"	秦 户 镇	105°25'	34°59'	1700		1965	1700		"	229	370	464	464	
"	葫 芦 河	秦 户 镇	105°40'	34°54'			1940			"	229	370	461		
"	"	南 河	105°34'	34°48'	1700		1977	1700		"	230	371	461		
"	渭 河	南 河	105°45'	34°37'	1125		1945	1125		"	230	371	461	468	
"	关 子 河	关 子 镇	105°23'	34°38'	1490		1958	1490		"	231	372	464		

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点	坐 标		设 立 年 份	测 雨 仪 器		领 导 机 关	资 料 索 引			
				东 经	北 纬		绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)		逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表	时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)
渭 河	藉 天 河	黄 集 寨	甘肃省天水市秦岭乡黄集寨	105°29'	34°30'	1966	1780		黄河水利委员会	231	372		464
"	"	徐 家 店	甘肃省天水市鬼邪乡徐家店	105°44'	34°25'	1966	1460		"	232	373	461	
"	"	天 水 山	甘肃省天水市天水郡	105°41'	34°35'	1958			"	232	374	461	
"	永 川 河	麦 积 山	甘肃省天水县麦积乡文管所	105°59'	34°21'	1965	1490		"	233	374		464
"	"	甘 泉 堡	甘肃省天水县甘泉村	105°56'	34°27'	1977	1200		"	233	375		464
"	牛 头 河	刘 堡	甘肃省张家川回族自治县刘堡乡新建村	106°14'	35°04'	1985		0.7	甘肃省水文总站	234	375		464
"	"	张 川 镇	甘肃省张家川回族自治县张川镇	106°12'	34°59'	1977	1680		黄河水利委员会	234	375	461	
"	"	新 庄	甘肃省张家川回族自治县平安乡磨马村	106°19'	35°01'	1985		0.7	甘肃省水文总站	235	376		464
"	"	恭 门 镇	甘肃省张家川回族自治县恭门镇	106°18'	34°57'	1974			黄河水利委员会	235	377	461	
"	"	远 门 镇	甘肃省清水县远门镇	105°54'	34°48'	1965	1810		"	236	377	461	
"	"	百 家 川	甘肃省清水县百家乡百家村	106°22'	34°47'	1977	1730		"	236	378		464
"	"	草 川 寨	甘肃省清水县草川乡中学	106°04'	34°39'	1977	1760		"	237	379		464
"	"	范 家 河	甘肃省天水县社棠镇	105°58'	34°33'	1972			"	237	379	461	
"	渭 河	杜 家 坪	甘肃省天水县伯阳乡范家河	106°06'	34°29'	1977	1320		"	238	380		464
"	"	吴 家 湾	甘肃省天水县元龙乡杜家坪	106°10'	34°32'	1957	1030		"	238	381	461	
"	"	八 家 湾	甘肃省天水县吴家湾乡吴家湾	106°24'	34°31'	1971	1060		"	239	381		464
"	芥 家 河	马 家 沟	陕西省陇县关山乡八龙潭	106°37'	34°39'	1971		0.7	陕西省水文总站	239	382		465
"	"	元 滩 河	陕西省宝鸡县通渭乡马家沟	106°36'	34°35'	1981		0.7	"	240	382		465
"	通 关 河	元 滩 河	陕西省宝鸡县凤阁岭乡后排村	106°28'	34°38'	1971		0.7	"	240	383		465

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点	坐标		设立年份	测雨仪器		领导机关	资料索引			
				东经	北纬		绝对高程(米)	器口离地面高度(米)		逐日降水量表	降水量摘录表	时段最大降水量表(1)	时段最大降水量表(2)
渭河	通渭	凤阁岭	陕西省宝鸡县凤阁岭乡张家山村	106°26'	34°32'	1971	1.5		陕西省水文总站	241	383	461	468
"	渭河	石家滩	陕西省宝鸡县通渭乡石家滩	106°35'	34°28'	1977	0.7		"	241	384	465	465
"	东河	郭店	陕西省宝鸡县胡店乡东郭店	106°42'	34°23'	1978	0.7		"	242	384	465	465
"	东岔河	七口	甘肃省天水县东岔乡郭七口	106°40'	34°19'	1966			黄河水利委员会	242	385	465	465
"	落花沟	大口	陕西省宝鸡县赤沙乡大口	106°38'	34°34'	1973	0.7		陕西省水文总站	243	385	461	465
"	"	赤沙镇	陕西省宝鸡县赤沙乡	106°42'	34°30'	1953	1.2		"	243	386	461	
"	香泉河	香泉	陕西省宝鸡县香泉乡	106°46'	34°32'	1974	1.2		"	244	386	461	
"	河水	石窑	陕西省宝鸡县香泉乡石窑村	106°46'	34°27'	1978	0.7		"	244	387	465	465
"	长沟	里湾	陕西省宝鸡县新民乡大湾里	106°53'	34°29'	1973	1.2		"	245	388	461	
"	水沟	朱园	陕西省宝鸡县坪头镇朱园	106°51'	34°24'	1974	706		"	245	388	461	
"	渭河	林家村	陕西省宝鸡县硃石乡林家村	107°03'	34°23'	1934	618		"	245	388	461	468
"	清姜河	观音堂	陕西省宝鸡市益门乡观音堂	106°59'	34°16'	1967	1.2		"	246	389	461	
"	"	杨家湾	陕西省宝鸡市益门乡杨家湾	107°03'	34°17'	1978	1.2		"	246	390	462	465
"	"	益门镇	陕西省宝鸡市益门镇	107°06'	34°20'	1955	647		"	247	391	462	
"	金河	新街	陕西省宝鸡县新街镇	106°58'	34°39'	1959	0.7		"	247	392	462	465
"	"	县功	陕西省宝鸡县县功镇高台村	107°04'	34°32'	1977	0.7		"	248	393	465	465
"	"	犁沟村	陕西省宝鸡县金河乡犁沟村	107°08'	34°27'	1978	0.7		"	248	393	465	465
"	石坝河	范家庄	陕西省宝鸡县石坝河乡范家庄	107°09'	34°19'	1959	1.2		"	249	394	462	465
"	千河	上关	甘肃省华亭县上关乡上关	106°39'	35°05'	1966	1600		黄河水利委员会	250	395	462	465

降水量、蒸发量测站索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点	坐 标		设 立 年 份	测 雨 仪 器		领 导 机 关	资 料 索 引				
				东 经	北 纬		绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)		逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表	时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)	蒸 发 量 月 年 统 计 表
渭河	千	唐家河	陕西省陇县固关乡唐家河村	106°31'	35°02'	1980		0.7	陕西省水文总站	250	395		465	
"	"	固关	陕西省陇县固关乡	106°37'	34°57'	1961		1.2	"	251	396		465	
"	"	新集川	陕西省陇县新集川乡	106°40'	35°04'	1980		0.7	"	251	396		465	
"	"	曹家湾	陕西省陇县曹家湾乡	106°43'	34°55'	1971		0.7	"	252	396		465	
"	长沟河	关山	陕西省陇县关山乡	106°34'	34°44'	1980		0.7	"	252	397		465	
"	蒲峪河	石庄子	陕西省陇县关山乡石庄子村	106°40'	34°42'	1964		0.7	"	253	397		465	
"	峡口河	火烧寨	陕西省陇县火烧寨乡	106°47'	35°02'	1959		0.7	"	253	398		465	
"	水迎河	清河里	陕西省陇县河北乡清河里	106°57'	35°00'	1958		1.2	"	254	398		465	
"	千	艾家庄	陕西省陇县牙科乡艾家庄	106°46'	34°48'	1980		0.7	"	254	398		465	
"	"	东风	陕西省陇县东风乡	106°58'	34°49'	1980		0.7	"	255	399		465	
"	翠林河	八渡镇	陕西省陇县八渡镇	106°52'	34°45'	1958		1.2	"	255	399		465	
"	草碧河	上店镇	陕西省千阳县上店镇	107°06'	34°53'	1958		1.2	"	256	400		465	
"	"	草碧	陕西省千阳县草碧镇	107°02'	34°46'	1976		0.7	"	256	400		465	
"	千	千阳	陕西省千阳县城关镇	107°08'	34°38'	1931	724	1.2	"	257	400	462	469	
"	"	王家崖	陕西省宝鸡县石洋庙乡王家崖	107°15'	34°25'	1977		0.7	"	257	401		465	
"	马尾河	九条沟	陕西省宝鸡县清溪乡大转弯	107°19'	34°10'	1979		1.4	"	258			465	
"	"	黄土坡	陕西省宝鸡县清溪乡黄土坡	107°19'	34°15'	1966		0.6	"	258	401		465	
"	渭	魏镇	陕西省宝鸡县魏镇高家墩	107°22'	34°22'	1977		0.7	"	259	401		465	
"	槽溪河	凤鸣	陕西省宝鸡县槽溪乡凤鸣村	107°24'	34°19'	1966		0.8	"	259	402		465	

降水量、蒸发量测站、索引一览表

水系	河名	站名	现测场地点	坐 标		设 立 年 份	测 雨 仪 器		领 导 机 关	资 料 索 引				
				东 经	北 纬		绝 对 高 程 (米)	器 口 离 地 面 高 度 (米)		逐 日 降 水 量 表	降 水 量 摘 录 表	时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)	蒸 发 量 月 年 统 计 表
渭 河	渭 河	蜀 仓	陕西省宝鸡县蜀仓乡朱家滩	107°34'	34°16'	1978		0.7	陕西省水文总站	260	402		465	
"	桃川河	杜家庄	陕西省太白县桃川乡杜家庄	107°28'	34°03'	1970		1.1	"	260	402		465	
"	石头河	桃川	陕西省太白县桃川乡桃川林场	107°33'	34°03'	1953		0.7	"	261	403		465	
"	"	鸛乡	陕西省太白县鸛乡	107°39'	34°06'	1970	865	1.1	"	261	403	462		469
"	箭沟河	平里	陕西省太白县高码头乡场平里	107°31'	34°08'	1980		0.7	"	262	404		465	
"	石头河	高头堡	陕西省太白县高码头乡邮电所	107°32'	34°08'	1971		1.2	"	262	405		465	
"	渭河	魏家营	陕西省眉县马家镇	107°42'	34°18'	1937	494	1.1	"	263	406	462		
"	霸王河	头坪	陕西省眉县管头乡水管站	107°46'	34°10'	1976		0.7	"	263	406		465	
"	汤峪河	长柳村	陕西省眉县汤峪乡林场	107°53'	34°05'	1959		1.1	"	264	407		465	
"	"	漫湾	陕西省眉县汤峪乡漫湾村	107°54'	34°08'	1953	638	1.1	"	264	407	462		
"	也鱼河	槐芽	陕西省眉县槐芽镇保安堡	107°52'	34°13'	1976		1.1	"	265	408		465	
"	渭河	岐星村	陕西省岐山县蔡家坡镇岐星村	107°36'	34°19'	1977		0.7	"	265	408		465	
"	"	虎王村	陕西省扶风县上宋乡虎王村	107°51'	34°17'	1977		4.1	"	266	409		465	
"	招贤河	招贤	陕西省麟游县招贤乡	107°37'	34°45'	1973		0.7	"	266	409		465	
"	山大河	良舍	陕西省麟游县良舍乡	107°40'	34°39'	1973		0.7	"	267	409		465	
"	漆水河	麟游	陕西省麟游县	107°49'	34°41'	1986			"	267	410		465	
"	澄水河	阁头寺	陕西省麟游县阁头寺乡	107°42'	34°49'	1973		0.7	"	268	410		465	
"	永安河	交界	陕西省岐山县峪山林场藉河工区	107°46'	34°35'	1980		0.7	"	268	410		465	
"	申家河	崔木	陕西省麟游县崔木乡	107°52'	34°49'	1973		1.1	"	269	411		465	