

中华人民共和国水文年鉴

1981年

第4卷

黄河流域水文资料

第3册

(下册)

黄河中游区上段(河口镇至龙门)

水利电力部黄河水利委员会刊印

1982年11月出版

编 印 说 明

一、刊 印 说 明

本册为第三册下册，系黄河中游区上段（河口镇至龙门区间）各站降水量、蒸发量资料。这些测站分别由本会和内蒙古自治区、山西省、陕西省水文总站所布设。关于各项资料刊布站数和雨量站变动情况列表如下：

表一、各项资料刊布站数统计表

站 数 项 目 \ 水 系	黄 河	窟 野 河	无 定 河	内 陆 河	合 计
降 水 量	327	46	92	3	468
蒸 发 量	10	3	4		17
附 注					

表二、雨量站变动情况统计表

新 设 站	恢 复 站	撤 销 站	附 注
一间房、高桥、 郭家埭、柏坡底	大红城、 五良太	白其口、纳林、 长滩、庙沟	

胡家沟站因资料质量太差，未予刊布。

二、图 表 说 明

(一) 整编符号：

— 缺测 ※ 可疑 + 改正 () 不全统计
⊕ 插补 ↓ 合并 φ 分列

(二) 降水量、蒸发量符号：

※ 雪 ·※ 有雨，也有雪 ▲※ 有雹，也有雪
▲ 雹或雨夹雹 B 结冰

(三) 降水量资料从本年起按原水利部水文局 1981 年新颁发的《降水量资料刊印表式

及填制说明(试行稿)》的有关规定进行整编和刊印。刊布表格和内容的变动: 1.原“各时段最大降水量表(一)”的内容改刊于“逐日降水量表”年统计栏中; 2.原“各时段最大降水量表(三)、(四)”合并改为“各时段最大降水量表(1)”,取消其中年最大48、72小时两个时段; 3.原“各时段最大降水量表(二)”改名为“各时段最大降水量表(2)”,取消其中最大48、72小时两个时段。

(四)本册降水量资料,除我会所属站中有138站自记资料用电算整编外,其余均为手算。

(五)山西省所属小河水文站的配套雨量站。其降水量摘录表系参照《干旱区小河流补充技术规定》,按暴雨洪水配套方法摘录;区域代表水文站上游的雨量站,按汛期全摘,非汛期按暴雨洪水配套摘录,自记站资料除按24节制摘录并记起迄时间外,还加摘暴雨强度变化的转折点。

(六)本会,陕西省和内蒙古自治区所属雨量站及山西省所属其它雨量站,仍为汛期全摘,非汛期达到规定标准时加摘。

(七)山西省所属站不编制各时段最大降水量表(2)。

三、降 水 情 况

今年本区年降水量约436毫米。6至9月降水量为365毫米,占年降水量的83.7%;7至8月降水量为252毫米,占57.8%;7月降水量为148毫米,是全年降水量最大的一个月,占33.9%。年降水量分布:黄河右岸的秃尾河以北地区降水量较少,一般在350毫米以下,只有个别站超过400毫米,如考考乌素沟的张家村站,年降水量只有177.6毫米,是本区年降水量最小的一个站。延水下游至汾川河地区年降水量最大,一般在600毫米以上。延水南川的卅里铺站降水量为859.0毫米,是本区年降水量最大的一个站。本区7至8月降水量虽大,但多为集中性的暴雨,吴堡以南地区尤为明显,7月降水量多集中在上半月,8月降水量又多集中在下半月。从7月15日至8月13日期间,全区降水量偏少,造成干旱。自8月14日以后又连续降水,使偏北部分地区旱象解除或缓和。现将本区几次较大降水过程分述如下:

1.6月16至20日是一次全区性的降水,黄河右岸佳芦河及左岸的朱家川以北地区降水量较少,多不到30毫米。佳芦河以南的无定河下游以及湫水河、三川河地区,降水量都在100毫米以上,是这次暴雨的中心。其以南地区降水量则逐渐减少,多在50毫米左右,这次暴雨以19日为最大,如马湖峪河的龙镇站日降水量达100毫米。

2.6月30日至7月3日,是又一次全区性的降水,降水量一般以7月2日为最大,不少站年最大日量出现在这一天。多数站3天降水量在40毫米以上。黄河左岸地区降水量较大,一般都在60毫米以上,以三川河和屈产河降水量为最大;黄河右岸以清涧河降水量为最大。

3.7月6、7日本区各站均有降水,降水量分布比较均匀,两日降水量一般为20至50毫米。无定河下游和昕水河降水量多在50毫米以上。如昕水河的井上站7日日降水量为76.1毫米,头道河的柳巷站6、7两日降水量为93.3毫米。另外崑尾河的张家沟站7日日降水量也多达75.7毫米。由于6、7两日普遍降水,其中降水量较大的佳芦河、湫水河、清凉寺沟、三川河、大理河等支流各站出现了年最大流量,黄河龙门站年最大流量也相应出现在7月8日。但因降水强度较小,且降水量不很大,故各支流站均未出现较大洪水。

4.7月21、22日,秃尾河至蔚汾河以北地区及无定河上游均有降水。黄河左岸降水量在10至50毫米之间,右岸一般在30毫米以下,其中纳林川的沙圪堵站21至23日三天降水量达

120.2毫米，致皇甫川、清水川 21 日分别出现较大洪水，偏关河的多数站，22 日降水量也多在 50 毫米以上，致偏关站 23 日出现年最大流量 1260 秒立方米。

5. 7 月 26 日，吴堡以北地区均有降水，但降水量不大。偏北地区一般 10 多毫米，偏南地区一般不到 10 毫米，以皇甫川至窟野河区间降水量较大，一般日降水量在 20 毫米以上；最大的为清水川的哈镇站和特牛川的新庙站，分别为 47.9、49.4 毫米，造成孤山川河、朱家川、窟野河出现年最大流量，但由于降水量不大，故洪峰流量均较小。

6. 8 月 4、5 日一次降水，主要分布在黄河左岸岚漪河以北地区，两日降水量一般都在 50 毫米以上。其中以清水河石湾子站和东川河的奇岚站降水量为最大，分别为 106.8 和 103.3 毫米，这是该地区全年最大的一次降水，造成红河、清水河出现年最大流量。这次降水是从 8 月 2 日开始的，黄河右岸降水量较小，一般不到 10 毫米；黄河左岸岚漪河以南地区一般也不到 10 毫米。

7. 8 月 14 至 15 日亦为全区普遍降水。两日降水量，吴堡以北地区多为 10 至 20 毫米；吴堡以南地区降水量逐渐增大，延水以南和昕水河及其以南地区不少站日降水量超过 100 毫米，是该地区全年最大的一次降水。黄河右岸地区最大日降水量发生在 14 日，日量以汾川河金盆湾站 140.5 毫米为最大；黄河左岸地区，最大日量发生在 15 日，以午城站 139.5 毫米为最大，由于降水量较大，昕水河大宁站 15 日出现年最大流量。

除以上几次较大降水过程外，还有 7 月 12 日至 13 日，8 月 21 日至 23 日，9 月 6 日至 7 日及 9 月 27 日至 28 日等几次较大范围的降水，但降水量都较小。

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	测而仪器		领 导 机 关	资 料 索 引					附 注	
				东 经	北 纬		绝对 高程 (米)	器口离 地面高 度(米)		逐 日 降水量 全年	降水 量摘 录表	时 段 大 降水 量表 (1)	时 段 大 降水 量表 (2)	逐 日 降水量 全年		蒸发 量摘 录表
黄 河	岔头	平鲁城	山西省平鲁县四平鲁城	112°11'	39°45'	1936	0.7		山西省水文总站	1	235					
"	"	威远堡	山西省右玉县威远堡村	112°20'	39°57'	1963	0.7		"	1	235					
"	石 圈	古城堡	山西省右玉县古城堡村	112°29'	39°49'	1958	0.7		"	2	235					
"	"	马 良	山西省右玉县马良村	112°22'	39°51'	1971	0.7		"	2	236					
"	红 河	周鱼儿	山西省右玉县周鱼儿村	112°35'	39°57'	1971	0.7		"	3	236					
"	三 道	石 玉	山西省右玉县梁家油坊	112°27'	39°59'	1956	1.1		山西省气象局	3						
"	耿家村河	老 墙	山西省右玉县老墙垣村	112°30'	40°07'	1971	0.7		山西省水文总站	4	236					
"	沧 头	右 玉	山西省右玉县关林	112°21'	40°10'	1934	0.7		"	4	237					
"	马 管	李 达	山西省右玉县李达窑村	112°27'	40°14'	1963	0.7		"	5	237					
"	黄 河	喇 嘛 湾	内蒙古自治区清水河县喇嘛湾公社	112°23'	40°05'	1975	1010		内蒙古自治区水文总站	5	237	487				
"	振 城 沟	永 兴 水 库	内蒙古自治区凉城县永兴公社永兴水庫	112°16'	40°26'	1976	1265		"	6	238	493				
"	红 河	一 间 房	内蒙古自治区和林格尔县新丰公社	112°14'	40°16'	1981			"	6	238	493				
"	"	新 店	内蒙古自治区和林格尔县新店子公社新店子村	112°06'	40°14'	1953	1150		"	7	239	493				
"	"	三 道	内蒙古自治区和林格尔县三道营公社三道营村	111°53'	40°17'	1978	1310		"	7	239	493				
"	"	大 红	内蒙古自治区和林格尔县三道营公社三道营村	111°45'	40°10'	1972	1100		"	8	239	493				
"	"	太 平	内蒙古自治区和林格尔县三道营公社三道营村	111°54'	40°12'	1958	1120		"	8	240	487				
"	"	梁 家 窑	内蒙古自治区和林格尔县梁家窑村	111°43'	40°17'	1974	1155		"	9	241	493				
"	"	一 间 房	内蒙古自治区清水河县王桂窑公社一间房沟村	111°39'	40°06'	1975	1085		"	9	241	493				
"	古力羊几河	东 黑 蛇 沟	内蒙古自治区清水河县五良太公社东黑蛇村	111°57'	40°03'	1974	1330		"	10	241	493				
"	"	五 良 太	内蒙古自治区清水河县五良太公社五良太村	111°47'	40°03'	1976	1190		"	10	242	493				
"	红 河	当 阳 桥	内蒙古自治区清水河县小庙子公社当阳桥村	111°37'	39°59'	1976	1060		"	11	242	487				498

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 号 机 关	资 料 索 引					附 注
				东 经	北 纬		器 型	器 口 高 程 (米)		时 段 最 大 降 水 量 表 (1)	时 段 最 大 降 水 量 表 (2)	逐 日 最 大 降 水 量 表	逐 日 最 大 降 水 量 表	逐 日 最 大 降 水 量 表	
黄 河	清水河	盆地青	内蒙古自治区清水河县盆地青公社	112°00'	39°57'	1975	1500		内蒙古自治区水文总站	11	243	487			
"	"	圪沟	内蒙古自治区清水河县圪沟公社	111°56'	39°50'	1974	1660		"	12	244		493		
"	"	石湾子	内蒙古自治区清水河县杨家营公社石湾子村	111°53'	39°59'	1963	1315		"	12	244	487			
"	"	杨家营	内蒙古自治区清水河县杨家营公社	111°46'	39°58'	1976	1255		"	13	245	487			
"	"	清水河	内蒙古自治区清水河县县城关镇	111°41'	39°54'	1970	1160		"	13	246	487			
"	红 河	政牛沟	内蒙古自治区清水河县小庙子公社政牛沟村	111°33'	39°57'	1954	1040	0.7	"	14	247		493		
"	黄 河	小红房	内蒙古自治区清水河县小红房公社	111°27'	39°53'	1976	1140		"	14	247		493		
"	"	窑 沟	内蒙古自治区清水河县窑沟公社窑沟村	111°26'	39°49'	1974	1170		"	15	247		493		
"	杨家川	桦树塬	内蒙古自治区清水河县桦树塬公社桦树塬村	111°34'	39°47'	1976	1480		"	15	248		493		
"	"	阳湾子	内蒙古自治区清水河县暖泉公社阳湾子村	111°43'	39°46'	1957	1270		"	16	248		493		
"	黄 河	单台	内蒙古自治区清水河县单台公社单台村	111°28'	39°42'	1974	1370		"	16	249	487			
"	偏关河	利民	山西省朔县利民镇	112°06'	39°18'	1957			山西省水文总站	17	249	487			
"	"	东驼梁	山西省朔县暖泉公社东驼梁村	112°13'	39°25'	1966			"	17	250				
"	"	下水头	山西省平鲁县下水头村	112°05'	39°32'	1968			"	18	250				
"	"	双 碾	山西省平鲁县双碾村	112°06'	39°38'	1966			"	18	251				
"	"	只泥泉	山西省平鲁县只泥泉村	111°58'	39°29'	1971			"	19	251				
"	"	老 营	山西省偏关县老营村	111°51'	39°32'	1963			"	19	251	487			
"	"	北 堡	内蒙古自治区清水河县北堡公社北堡村	111°50'	39°39'	1974	1460		内蒙古自治区水文总站	20	252		493		
"	水 泉 沟	水泉堡	山西省偏关县水泉堡村	111°43'	39°37'	1965			山西省水文总站	20	252				
"	偏关河	陈家营	山西省偏关县陈家营村	111°40'	39°28'	1971			"	21	253				
"	"	偏 关	山西省偏关县沈家村	111°30'	39°28'	1937			"	21	253	487			

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					附注
				东经	北纬		绝对高程(米)	器口离地面高度(米)		降水量表	时程降水量表(1)	时程降水量表(2)	逐日蒸发量表	逐日蒸发量统计表	
黄河	黄河	曲峪	山西省河曲县城关公社秋果门村	111°09'	39°22'	1951			黄河水利委员会	254	487				
"	"	曲峪	山西省河曲县曲峪村	111°14'	39°16'	1972			山西省水文总站	254	487				
"	纳林川	乌兰沟	内蒙古自治区准格尔旗布儿陶亥公社乌兰沟林场	110°41'	39°57'	1973	0.7		内蒙古自治区水文总站	255	493	493			
"	"	乌兰沟	内蒙古自治区准格尔旗纳林公社乌拉善村	110°54'	39°56'	1977	0.7		"	256	493	493			
"	龙察板沟	德胜西	内蒙古自治区准格尔旗德胜西公社	110°35'	39°51'	1976	0.7		"	256	493	493			
"	纳林川	奎河不拉	内蒙古自治区准格尔旗纳林公社奎河不起村	110°48'	39°43'	1978	0.7		"	257	487	493			
"	"	沙圪堵	内蒙古自治区准格尔旗沙圪堵镇	110°52'	39°38'	1959			"	257	487	493			
"	虎石沟	西营子	内蒙古自治区准格尔旗西营子公社西营子村	110°43'	39°37'	1976			"	258	487	493			
"	皇甫川	古城	陕西省府谷县古城公社古城村	110°59'	39°32'	1976			黄河水利委员会	258	487				
"	十里长川	刘家塔	内蒙古自治区准格尔旗西黑岱公社刘家塔村	111°04'	39°52'	1977	0.7		内蒙古自治区水文总站	258	487	493			
"	"	海子塔	内蒙古自治区准格尔旗海子塔公社海子塔村	111°07'	39°47'	1966			黄河水利委员会	259	487				
"	清河	二道河湾	陕西省府谷县二道河湾	111°02'	39°23'	1960		0.7	陕西省水文总站	260	487	493			
"	皇甫川	皇甫	陕西省府谷县皇甫公社皇甫	111°05'	39°17'	1953			黄河水利委员会	260	487				
"	哈拉寨河	新路桥	内蒙古自治区准格尔旗大路桥公社大路桥村	110°37'	39°32'	1966			"	261	487	493			
"	"	铁嘴	陕西省府谷县铁嘴公社铁嘴	110°50'	39°27'	1966			"	261	487				
"	清水川	土墩则焉	内蒙古自治区准格尔旗五家湾公社土墩则焉村	110°43'	39°24'	1977		0.7	"	262	487				
"	"	清水	陕西省府谷县清水公社石山则村	111°03'	39°15'	1976			"	263	487				
"	县川河	八角	山西省神池县八角堡村	111°53'	39°13'	1952			山西省水文总站	263	487				
"	"	安沟	山西省偏关县前长字镇	111°49'	39°21'	1963			"	264	487				
"	"	高峪沟	山西省偏关县接沟村	111°35'	39°18'	1960			"	264	487				
"	县川河	单寨	山西省河曲县单寨村	111°25'	39°11'	1963			"	264	487				

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 号 机 关	资 料 索 引				附 注
				东 经	北 纬		绝对高程(米)	器口离地面高度(米)		逐日降水量	逐日蒸发量	时段降水量(1)	时段蒸发量(2)	
黄	石马川	王沙塔	陕西省府谷县田家寨公社王沙塔村	110°44'	38°57'	1966	0.7		黄河水利委员会	43	275	493		
"	化树塔河	化树塔	山西省保德县化树塔公社化树塔村	111°07'	38°50'	1976	0.7		"	43	275	493		
"	胡乔沟	武家庄	陕西省府谷县武家庄公社武家庄村	110°54'	38°50'	1976	1.1		"	44	276	488		
"	小河沟	芦子河	陕西省府谷县芦子河公社芦子河村	111°16'	38°47'	1977			"	44	276	488		
"	黄	前北会	山西省兴县瓦塘公社前北会村	110°55'	38°42'	1977	0.7		"	45	277	493		
"	东川河	河口	山西省岚县河口村	111°40'	38°32'	1957			山西省水文总站	45	277			
"	"	和泉	山西省岢岚县和泉村	111°49'	38°36'	1966			"	46	278			
"	燕家村河	燕家村	山西省岢岚县燕家村	111°38'	38°35'	1971			"	46	278	488		
"	东川河	宋家沟	山西省岢岚县宋家沟村	111°40'	38°38'	1966			"	47	279			
"	"	黄土坡	山西省岢岚县黄土坡村	111°48'	38°47'	1971			"	47	279			
"	"	崖	山西省岢岚县崖城关寨	111°34'	38°42'	1950			"	48	280	488		
"	北川河	峪	山西省岢岚县黑峪村	111°46'	38°45'	1966			"	48	281			
"	"	井	山西省岢岚县三井村	111°41'	38°49'	1966			"	49	281			
"	南川河	张家湾	山西省岢岚县张家湾村	111°33'	38°29'	1971			"	49	281			
"	"	洞	山西省岢岚县大洞村	111°31'	38°36'	1966			"	50	282			
"	渡游河	坪	山西省岢岚县坪阳公社坪阳村	111°26'	38°39'	1977	0.7		黄河水利委员会	50	282	493		
"	"	家	山西省岢岚县付家沟村	111°18'	38°39'	1971			山西省水文总站	51	283			
"	"	滩	山西省兴县魏家滩村	111°07'	38°40'	1953			"	51	283			
"	"	川	山西省兴县裴家川公社任家湾村	110°54'	38°37'	1956			黄河水利委员会	52	283	488		
"	蔚汾河	河口	山西省兴县界河口村	111°24'	38°31'	1958			山西省水文总站	52	284			
"	岚尾河	文接	山西省兴县文接公社文接中村	111°19'	38°23'	1977			黄河水利委员会	53				

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					附 注	
				东 经	北 纬		绝对高程(米)	器口离地高度(米)		降水量(1)	时程降水量(2)	时程最大降水量	逐日降水量	逐日蒸发量		逐日蒸发量与降水量对比表
黄河	夙尾河	弓家沟	山西省兴县弓家沟村	111°16'	38°25'	1979			山西省水文总站	284						
"	蔚汾河	兴县	山西省兴县水磨滩村	111°08'	38°28'	1935			山西省气象局	285						
"	南川河	固老湾	山西省兴县康宁公社固老湾村	111°04'	38°20'	1977			黄河水利委员会	285						
"	"	曹家坡	山西省兴县曹家坡村	111°02'	38°23'	1979			山西省水文总站	286	488	493				
"	蔚汾河	碧岩村	山西省兴县高家坪公社碧岩村	110°53'	38°31'	1958			黄河水利委员会	286						
"	赵家坪沟	赵家坪	山西省兴县赵家坪公社赵家坪村	110°51'	38°22'	1977		0.7	"	286						
"	张家坪沟	贺家会	山西省兴县贺家会公社贺家会村	110°56'	38°14'	1977		0.7	"	287						
窟野河	窟野河	韩家沟	内蒙古自治区东胜县韩家沟公社韩家沟村	109°35'	39°44'	1979			"	287	488	493				
"	"	伊金霍洛旗	内蒙古自治区伊金霍洛旗气象站	109°44'	39°34'				内蒙古自治区气象局	288						
"	"	盖塔	内蒙古自治区伊金霍洛旗红海子公社盖塔村	109°51'	39°33'	1980			黄河水利委员会	288	488	493				
"	"	边家塔	内蒙古自治区东胜县边家塔公社边家塔村	109°45'	39°44'	1977			"	289						
"	"	塔拉壕	内蒙古自治区东胜县塔拉壕公社塔拉壕村	109°55'	39°43'	1980			"	289	488	493				
"	"	太平岭沟	内蒙古自治区东胜县太平岭公社太平岭村	110°07'	39°48'	1979			"	289						
"	"	全和常	内蒙古自治区伊金霍洛旗榆林塔公社全和常村	110°05'	39°41'	1977			"	290						
"	"	市尔台	内蒙古自治区伊金霍洛旗榆林塔公社市尔台村	110°05'	39°35'	1979			"	290	60	493				
"	"	牛槽吐沟	内蒙古自治区伊金霍洛旗青尔台公社牛槽吐沟村	109°57'	39°29'	1977			"	290						
"	"	石北台	内蒙古自治区伊金霍洛旗霍洛公社石北台村	109°54'	39°25'	1979			"	291						
"	"	霍塔	陕西省神木县大柳塔公社石北台村	110°08'	39°25'	1966			"	291						
"	"	花袁园	内蒙古自治区伊金霍洛旗霍洛公社花袁园村	109°47'	39°22'	1977			"	291						
"	"	大柳塔	内蒙古自治区伊金霍洛旗车连公社大柳塔村	109°59'	39°22'	1979			"	291						
"	"		陕西省神木县大柳塔公社前柳塔村	110°14'	39°17'	1977			"	292						

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	资料来源				附注	
				东经	北纬		绝对高程(米)	器口离地面高度(米)		降水日数	降水量表	降水日数	降水量表		时段降水量表(1)
野河	窟	高家塔	内蒙古自治区伊金霍洛旗布尔台梁公社高家塔村	110°03'	39°14'	1979	0.7		黄河水利委员会	64	292	493			
"	"	中	陕西省神木县中鸡村	109°59'	39°10'	1977	0.7		"	64	292	493			
"	"	巴图塔	内蒙古自治区伊金霍洛旗布尔台梁公社巴图塔村	110°01'	39°29'	1979	0.7		"	65	293	493			
"	朱概沟	刘家沟	陕西省神木县孙家岔公社刘家沟村	110°08'	39°07'	1979	0.7		"	65	293	493			
"	窟	孙家岔	陕西省神木县孙家岔公社孙家岔村	110°20'	39°09'	1977			"	66	293	488			
"	"	王道塔	陕西省神木县孙家岔公社牛炭塔村	110°25'	39°04'	1958			"	66	294	488			
"	牛川	敖包梁	内蒙古自治区达拉特旗敖包梁公社	110°20'	39°51'	1977	1.1		"	67	294	488			
"	"	榆树壕	内蒙古自治区达拉特旗敖包梁公社榆树壕村	110°25'	39°48'	1980	0.7		"	67	295	493			
"	"	暖水	内蒙古自治区准格尔旗暖水公社暖水镇	110°30'	39°41'	1977	0.7		"	68	295	493			
"	"	武家沟	内蒙古自治区准格尔旗暖水公社暖水镇武家沟村	110°30'	39°34'	1980	0.7		"	68	295	493			
"	"	新尖	内蒙古自治区准格尔旗暖水公社暖水镇新尖村	110°20'	39°42'	1977	1.2		"	69	296	488			
"	"	五塔	内蒙古自治区东胜县朝鲁梁公社五塔塔村	110°16'	39°46'	1980	0.7		"	69	296	493			
"	"	四道柳	内蒙古自治区准格尔旗四道柳公社四道柳村	110°24'	39°38'	1979	0.7		"	70	296	493			
"	"	西尔尧	内蒙古自治区准格尔旗川掌公社西尔尧村	110°31'	39°29'	1980	0.7		"	70	297	493			
"	"	北丑沟	内蒙古自治区准格尔旗四道柳公社北丑沟村	110°26'	39°29'	1979	1.1		"	71	297	488			
"	"	板深围沟	内蒙古自治区伊金霍洛旗西召公社板深围沟村	109°57'	39°38'	1980	0.7		"	71	298	493			
"	"	道旁梁	内蒙古自治区伊金霍洛旗新庙公社道旁梁村	110°21'	39°29'	1980	0.7		"	72	298	493			
"	"	布尔洞	内蒙古自治区伊金霍洛旗新庙公社布尔洞村	110°25'	39°25'	1979	0.7		"	72	298	493			
"	"	温家梁	内蒙古自治区伊金霍洛旗新庙公社温家梁村	110°19'	39°26'	1979	0.7		"	73	299	493			
"	"	新庙	内蒙古自治区伊金霍洛旗新庙公社新庙村	110°22'	39°21'	1966	1.1		"	73	299	488			498
"	"	乔家梁	陕西省神木县大柳塔公社乔家梁村	110°30'	39°13'	1966	1.1		"	74	300	488			

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					附 注		
				东 经	北 纬		绝对 高程 (米)	器 口 高 度 (米)		降水 量 表	蒸发 量 表	时 段 降 水 量 表 (1)	时 段 降 水 量 表 (2)	逐 日 降 水 量 表		逐 日 蒸 发 量 表	发 展 年 度 统 计 表
渭 野 河	大板兔沟	秦家沟	陕西省高阳县高川公社秦家沟村	110°36'	39°16'	1966		0.7	黄河水利委员会	300		493		74			
"	考考乌素沟	张家村	陕西省神木县孙家岔公社张家村	110°08'	39°04'	1966		0.7	"	301		494		75			
"	窟野河	草珠山	陕西省神木县草珠山村	110°28'	38°58'	1955		0.7	陕西省水文总站	301		494		75			
"	窟野河	芦草沟	陕西省神木县麻家塔公社芦草沟村	110°18'	38°54'	1966		0.7	黄河水利委员会	301		494		76			
"	窟野河	神木	陕西省神木县五里墩村	110°30'	38°48'	1951		1.4	陕西省水文总站	302		488		76		498	
"	柳 沟	解家堡	陕西省神木县解家堡公社解家堡村	110°30'	38°42'	1966			黄河水利委员会	302		488		77			
"	牛栏沟	湾	陕西省神木县瓦罗公社大路湾村	110°46'	38°44'	1959		0.7	陕西省水文总站	303		494		77			
"	窟野河	杨家坪	陕西省神木县沙峁公社杨家坪村	110°41'	38°38'	1963		0.7	"	303		494		78			
"	"	石角塔	陕西省神木县沙峁公社王巷塔村	110°45'	38°35'	1966		0.7	黄河水利委员会	303		494		78			
"	贾家沟	太和寨	陕西省神木县太和寨公社太和寨	110°36'	38°31'	1966		0.7	"	304		494		79			
"	窟野河	温家川	陕西省神木县贺家川公社温家川村	110°45'	38°26'	1953			"	304		488		79			
黄 河	三副沟	李家窑	山西省兴县罗峪公社李家窑村	110°44'	38°20'	1977		0.7	"	305		494		80			
"	杨崖沟	崖	陕西省神木县花石崖公社花石崖村	110°33'	38°25'	1977		0.7	"	306		494		80			
内 陆 河	内陆河	马莲河	陕西省神木县尔林兔公社马莲河村	109°57'	39°05'	1966		0.7	"	306		494		81			原利水系 为黄河
黄 河	秃 河	狗家湾	陕西省神木县尔林兔公社狗家湾村	109°52'	38°57'	1977		0.7	"	306		494		81			
"	"	圪丑沟	陕西省神木县瑞镇公社圪丑村	110°01'	38°52'	1966		0.7	"	307		494		82			
"	"	公草湾	陕西省神木县瑞镇公社公草湾村	110°06'	38°47'	1962		0.7	陕西省水文总站	307		494		82			
"	"	古 今 滩	陕西省神木县高家堡公社古今滩村	110°12'	38°38'	1966		1.2	黄河水利委员会	307		494		83			
"	"	小河岔	陕西省榆林县大河塔公社小河岔村	110°03'	38°34'	1977		0.7	"	308		494		83			
"	"	高家堡	陕西省神木县高家堡公社高家堡镇	110°17'	38°33'	1953			"	308		488		84			
"	"	凉水井	陕西省神木县乔岔滩公社凉水井村	110°24'	38°24'	1977			"	309		489		84			

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 测 仪 器		领 导 机 关	资 料 索 引					附 注
				东 经	北 纬		绝对 高程 (米)	器口 离地 面高 度(米)		时 段 采 集 时 间 量 表 (1)	时 段 采 集 时 间 量 表 (2)	时 段 采 集 时 间 量 表 (3)	时 段 采 集 时 间 量 表 (4)	时 段 采 集 时 间 量 表 (5)	
黄 河	先尾河	崖川	陕西省榆林县安崖公社安崖村	110°13'	38°24'	1977		0.7	黄河水利委员会	309	494				
"	"	高家	陕西省神木县万镇公社高家川村	110°29'	38°15'	1955		1.2	"	310	489				
"	大河沟	开化	山西省临县开化公社开化村	110°44'	38°08'	1977			"	310	489				
"	佳芦河	双山	陕西省榆林县双山公社双山村	110°01'	38°25'	1953		0.7	"	311	494				
"	"	方家	陕西省佳县方家窑公社方家窑村	110°06'	38°16'	1977		0.7	"	311	494				
"	"	王家	陕西省佳县王家窑村	110°14'	38°15'	1953		0.7	陕西省水文总站	312	494				
"	"	通泰	陕西省佳县通泰公社通泰寨村	110°23'	38°08'	1977		0.7	黄河水利委员会	312	494				
"	金明寺川	金明寺	陕西省佳县金明寺公社金明寺镇	110°18'	38°03'	1966		1.2	"	312	489				
"	佳芦河	中家	陕西省佳县城关公社中家湾村	110°29'	38°02'	1956		1.2	"	313	489				499
"	乌龙河	乌堡	陕西省佳县乌堡公社乌堡镇	110°22'	37°56'	1954		0.7	"	314	494				
"	黄河	木峪	陕西省佳县木峪公社木峪村	110°35'	37°55'	1977		1.2	"	314	489				
"	雷家峡沟	雷家	山西省临县雷家峡公社雷家峡村	110°46'	38°03'	1977		0.7	"	315	494				
"	石白头沟	石白头	山西省临县石白头公社石白头村	110°45'	37°57'	1979		0.7	"	315	494	91			
"	楼底沟	楼底	陕西省绥德县吉镇公社吉镇	110°29'	37°44'	1966			"	315	494				
"	新化沟	新化	山西省临县新化公社新化村	110°50'	38°01'	1979		0.7	"	316	494				
"	清凉寺沟	清凉寺	山西省临县清凉寺村	110°52'	38°00'	1980			"	317	494				
"	"	穆家	山西省临县穆家公社穆家村	110°50'	37°59'	1966			山西省水文总站	317					
"	"	曹家	山西省临县曹家公社曹家村	110°49'	37°58'	1980			黄河水利委员会	318					
"	"	杨家	山西省临县杨家公社杨家城村	110°47'	37°54'	1966			山西省水文总站	318					
"	"	魏家	山西省临县魏家公社魏家村	110°44'	37°47'	1956			黄河水利委员会	319	489				
"	黄河	魏家	陕西省佳县魏家公社魏家村	110°42'	37°43'	1953		0.7	陕西省水文总站	319					

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 量 仪 器		领 导 机 关	资 料 索 引					附 注
				东 经	北 纬		绝对 高程 (米)	器 口 高 度 (米)		送 日 降水量 全年	汛 期	降水 量 摘录 表	时 段 最 大 降水 量 表 (1)	时 段 最 大 降水 量 表 (2)	
黄 河	高家庄	陕西省吴堡县张家山公社高家庄村	110°37'	37°39'	1979			黄河水利委员会	95	320	494				
"	神和沟	山西省兴县东会公社张家湾村	111°22'	38°16'	1977			"	96	320	489				
"	代 沟	山西省方山县下代城村	111°18'	38°07'	1971			山西省水文总站	96	321					
"	阳坡水库	山西省临县阳坡水库	111°12'	38°11'	1963			"	97	322					
"	窑 头	山西省临县窑头村	111°02'	38°07'	1966			"	97	322					
"	程家塔	山西省临县程家塔村	111°08'	38°04'	1966			"	98	322					
"	县 站	山西省临县城关	111°00'	38°00'	1935			"	98	323					
"	车 赶 河	山西省临县车赶村	111°04'	37°48'	1966			"	99	323					
"	林 家 坪 河	山西省临县林家坪公社林家坪村	110°52'	37°42'	1953			黄河水利委员会	99	323	489				
"	成 家 庄 河	山西省柳林县成家庄村	110°54'	37°34'	1963			山西省水文总站	100	324					
"	天 堡 河	陕西省吴堡县天堡公社柏树坪村	110°43'	37°27'	1934		1.1	黄河水利委员会	100	325	489				
"	郭 家 沟 河	陕西省吴堡县郭家沟公社郭家沟村	110°42'	37°37'	1977			"	101	325	489				
"	开 府 河	山西省方山县开府村	111°25'	38°05'	1963			山西省水文总站	101	326					
"	温 家 庄 河	山西省方山县温家庄村	111°30'	37°59'	1971			"	102	326					
"	马 坊 河	山西省方山县马坊村	111°24'	38°01'	1971			"	102	327	489				
"	方 山 河	山西省方山县水神沟	111°20'	37°59'	1966			"	103	327					
"	上 阳 河	山西省方山县上阳湾村	111°21'	37°55'	1966			"	103	328					
"	后 湾 河	山西省方山县北洞公社山后村	111°21'	37°50'	1976			"	104	328					
"	王 家 崖 河	山西省方山县王家崖村	111°20'	37°51'	1979			"	104	329					
"	薛 家 沟 河	山西省方山县薛家沟村	111°19'	37°52'	1979			"	105	329					
"	北 川 河	山西省方山县北洞镇	111°14'	37°53'	1960			"	105	330	489		497		

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 号 机 关	资 料 索 引					附 注
				东 经	北 纬		绝对 高程 (米)	器口离 地面高 (米)		送日 降水量 全年	降水 量摘 录表	时段累 计降水 量表 (1)	时段累 计降水 量表 (2)	逐日 逐时累 计蒸发 量表	
黄河	北川河	谷口	山西省方山县南村	111°14'	37°44'	1964			山西省水文总站	106	330	489			
"	峪口沟	阳湾	山西省方山县阳湾村	111°24'	37°44'	1979			"	106	331				
"	北川河	鸦湾	山西省方山县鸦湾村	111°10'	37°39'	1979			"	107	331				
"	"	离石	山西省离石城关马茂庄	111°07'	37°30'	1935			山西省气象局	107	332				
"	大东川	吴城	山西省离石县吴城村	111°28'	37°26'	1955			山西省水文总站	108	332				
"	北寨沟	张家庄	山西省离石县庄里大队	111°24'	37°31'	1979			"	108	332				
"	大东川	下王营庄	山西省离石县下王营村	111°18'	37°29'	1971			"	109	333				
"	"	小神头	山西省离石县小神头村	111°25'	37°36'	1971			"	109	333				
"	阳坡沟	杜家庄	山西省离石县杜家庄村	111°20'	37°38'	1971			"	110	333				
"	小东川	李家湾	山西省离石县田家公社李家湾村	111°15'	37°32'	1978			"	110	334	489			
"	南川河	开府	山西省中阳县开府村	111°10'	37°05'	1971			"	111	334				
"	"	弓阳	山西省中阳县弓阳村	111°07'	37°08'	1979			"	111	335				
"	"	关上	山西省中阳县关上村	111°14'	37°10'	1971			"	112	335				
"	"	闻泥	山西省中阳县闻泥村	111°17'	37°12'	1979			"	112	335				
"	"	水峪沟	山西省中阳县水峪沟村	111°12'	37°12'	1971			"	113	335	489			
"	"	万年炮	山西省中阳县万年炮村	111°12'	37°15'	1956			"	113	337	489			497
"	"	土虎嘴	山西省中阳县土虎嘴村	111°10'	37°15'	1975			"	114	338				
"	东川河	师庄	山西省中阳县师庄村	111°19'	37°19'	1971			"	114	338				
"	南川河	金罗	山西省中阳县金罗村	111°07'	37°26'	1971			"	115	338				
"	三川河	应头	山西省柳林县东洼公社应头村	110°57'	37°29'	1977			黄河水利委员会	115	339	484			
"	"	后大成	山西省柳林县薛村公社后大成村	110°45'	37°25'	1956			"	116	339	489			

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	索引					附注
				东经	北纬		绝对高程(米)	路口地面高度(米)		降水壅堵表	时程量水壅堵表(1)	时程量时程量水壅堵表(2)	逐日蒸发量表	逐日蒸发量月平均表	
黄河	成河	成河	陕西省德县河流公社河底村	110°41'	37°21'	1977			黄河水利委员会	116	340	494			
"	金家庄沟	金家庄	山西省柳林县金家庄	110°53'	37°18'	1963			山西省水文总站	117	340	489			
"	屈产河	下庄	山西省石楼县下庄	111°01'	36°57'	1979			"	117	341				
"	"	柳树沟	山西省石楼县柳树沟村	110°52'	36°53'	1971			"	118	341				
"	宋家沟	楼	山西省石楼县南门外	110°49'	37°00'	1935			山西省气象局	118	342				
"	暖泉沟	前岔沟	山西省中阳县前岔沟村	111°05'	37°09'	1971			山西省水文总站	119	342				
"	"	暖泉沟	山西省中阳县暖泉村	110°59'	37°07'	1953			"	119	342				
"	屈产河	泉	山西省石楼县泉村	110°45'	37°11'	1962			黄河水利委员会	120	342	489			
内陆河	内陆河	小洞则	陕西省定边县百湾子公社小洞则村	107°38'	37°20'	1966		1.2	陕西省水文总站	120	343	494			
"	"	安边	陕西省定边县安边公社安边村	108°04'	37°31'	1972		1.4	"	121	343	489			
无定河	红柳河	胡尖山	陕西省定边县胡尖山公社胡尖山村	108°11'	37°14'	1976		0.7	黄河水利委员会	121	344	494			
"	芦河	羊羔山	陕西省靖边县三岔渠公社羊羔山村	108°33'	37°25'	1976		0.7	"	122	344	489			
"	红柳河	毛团峁	陕西省靖边县毛团峁公社毛团峁村	108°31'	37°36'	1976		0.7	"	122	345	490			
"	无定河	城川	内蒙古自治区鄂托克旗城川公社城川村	108°18'	37°42'	1976		0.7	内蒙古自治区气象局	123	346	494			
"	"	南湾	内蒙古自治区乌审旗河南公社河南村	108°43'	37°50'			0.7	"	123					
"	"	巴图湾	内蒙古自治区乌审旗巴图湾公社巴图湾村	108°49'	37°58'	1976		0.7	黄河水利委员会	124	346				
"	纳林河	沙尔利格	内蒙古自治区乌审旗沙尔利格公社沙尔利格村	108°34'	38°34'	1976		0.7	"	124	346	494			
"	"	陶利	内蒙古自治区乌审旗陶利公社陶利村	108°38'	38°21'	1976		0.7	"	125	347	494			
"	"	纳林河	内蒙古自治区乌审旗纳林河村	108°49'	38°09'	1976		1.2	"	125	347	490			
"	黑子河	周北塔	陕西省靖边县黄蒿界公社周北塔村	108°59'	37°49'	1976		0.7	"	126	348	494			
"	"	冯家湾	陕西省麟游县冯家湾公社冯家湾村	109°05'	37°52'	1976		0.7	"	126	348	494			