

# 甘肃省人民政府文件

甘政发〔2023〕15号

## 甘肃省人民政府关于印发 《甘肃省行业用水定额(2023版)》的通知

各市、自治州人民政府，甘肃矿区办事处，兰州新区管委会，省政府各部门，中央在甘各单位：

现将《甘肃省行业用水定额（2023版）》印发给你们，自2023年3月1日起实行，请认真贯彻落实。2017年6月21日甘肃省人民政府印发的《甘肃省行业用水定额（2017版）》（甘政发〔2017〕45号）同时废止。

《甘肃省行业用水定额（2023版）》是指导我省各行业开展节水工作的重要依据，是广泛应用于水资源论证、取水许可、计

划用水、节水评价、节水载体创建和超定额（计划）用水累进加价等各项管水控水的新量化标尺。各级政府及水行政主管部门要加强节水监督检查，完善节水统计制度，严格计划用水管理，定期开展取用水考核与用水审计。各取用水单位要严格执行本定额，完善节水管理制度，及时按规定开展水平衡测试，加大节水技术改造力度，实现科学用水，提高用水效率。

甘肃省人民政府

2023年2月25日

（此件公开发布）

# 甘肃省行业用水定额 (2023 版)

二〇二三年二月

# 目 录

第一部分	编制说明 .....	( 5 )
第二部分	发布定额 .....	( 8 )
1.	甘肃省农作物灌溉用水定额 .....	( 8 )
2.	甘肃省畜禽养殖业用水定额 .....	(30)
3.	甘肃省鱼塘补水用水定额 .....	(30)
4.	甘肃省工业用水定额 .....	(30)
5.	甘肃省建筑业用水定额 .....	(47)
6.	甘肃省服务业用水定额 .....	(47)
7.	甘肃省城镇居民生活用水定额 .....	(50)
8.	甘肃省农村居民生活用水定额 .....	(50)
第三部分	附录 .....	(51)



# 第一部分 编制说明

## 一、适用范围

本定额适用于甘肃省开展用水总量配置、节水管理、取水许可审批与管理、取用水计划管理、建设项目水资源论证等工作，也用于指导地方行业用水定额制定和修订。文件中未涉及的行业和产品，其用水定额可参照相近行业、产品的定额。

## 二、术语和定义

### 1. 用水量

用水户的取水量，包括从公共供水工程取水（含再生水）、自取地表水（含雨水集蓄利用）、地下水、市场购得的水产品等，不包括重复利用水量。农业用水包含斗口（或井口）以下输水损失。工业用水量指与工业生产有直接关系的主要生产用水、辅助生产用水（包括辅助生产设施以及生活办公用水、食堂用水等）以及附属生产用水（包括基本建设和技改、科研用水等）等水量，不包括供给外部的水量。取自供水工程的工业和生活用水不包含供水工程的输水损失。

### 2. 用水定额

一定时期内用水户单位用水量的限定值。

### 3. 农业用水定额

一定时期内按相应核算单元确定的各类农业单位用水的限定值。

#### 4. 灌溉用水定额

在规定位置 and 规定水文年型下核定的某种作物在一个生育期内（或一年内）单位面积的灌溉用水量。

#### 5. 渔业用水定额

核算单元内单位静水养殖水面一年内维持适宜水深补水所需水量的限定值。

#### 6. 牲畜用水定额

某类牲畜每日每头（只）平均饮用和清洁卫生用水量的限定值。

#### 7. 工业用水定额

一定时期内工业企业生产单位产品或创造单位产值的取水量限定值。

#### 8. 服务业用水定额

一定时期内服务单位单个用水人员或单个服务设施、单位服务面积、单个服务对象等单位时间用水量的限定值。

#### 9. 建筑业用水定额

一定时期内建成单位建筑面积的用水量的限定值。

#### 10. 城镇居民生活用水定额

城镇居民家庭生活每人每日合理用水量的限定值。

#### 11. 农村居民生活用水定额

农村居民家庭生活每人每日合理用水量的限定值。

### 三、定额分类等级

用水定额所涉及的行业分类按《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017）属性归类，无法确定产品属性时，按企业所属行业归类。

农业灌溉用水定额分为先进值和通用值两级。先进值主要用于新建（改建、扩建）项目的取水许可审批、水资源论证、节水评价；通用值主要用于现有企业的日常节水管理和节水考核。畜禽养殖业和鱼塘补水定额为通用值一级，主要用于企业的取水许可审批、日常节水管理和节水考核。

工业用水定额分为先进值和通用值两级。先进值用于新建（改建、扩建）企业的水资源论证、取水许可审批和节水评价；通用值用于现有企业的日常用水管理和节水评估考核。本次未制定先进值的产品，通用值可兼顾先进值的用途。

服务业用水定额分为先进值和通用值两级。先进值用于新建（改建、扩建）项目的水资源论证、取水许可审批和节水评价；通用值用于现有单位的日常用水管理和节水考核。

建筑业用水定额为通用值一级。通用值应用于建筑施工临时用水申请与审批。

## 第二部分 发布定额

### 1. 甘肃省农作物灌溉用水定额

单位：m<sup>3</sup>/亩

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
河西片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	470	440	330	325	-
			冬小麦	50%	430	400	300	295	-
	A0113	玉米种植	大田玉米	50%	550	515	385	-	360
	A0119	其他谷物种植	大麦	50%	380	355	265	260	250
			燕麦	50%	380	355	265	260	250
			高粱	50%	400	375	280	-	260
			其他作物	50%	380	355	265	260	250
	A0121	豆类种植	大豆	50%	390	365	275	270	255
			绿豆	50%	320	300	225	220	210
			蚕豆	50%	340	320	240	235	220
			其他豆类	50%	380	355	265	260	250
			豆类制种	50%	500	470	350	345	330
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	320	300	225	220	210
			胡麻籽	50%	390	365	275	270	255
			油葵	50%	335	315	235	230	220
			油料	50%	360	340	255	250	240
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	300	280	210	205	200
			红薯	50%	400	375	280	275	260
	A0131	棉花种植	棉花	50%	560	525	390	385	370
	A0133	糖类种植	甜菜	50%	380	355	265	260	250
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	630	590	440	435	415
			番茄（露地）	50%	480	450	335	330	315
			黄瓜（露地）	50%	480	450	335	330	315
			辣椒（露地）	50%	500	470	350	345	330
			日光温室蔬菜	-	380	355	265	260	250
			其他蔬菜	50%	500	470	350	345	330
	A0143	花卉种植	花卉	50%	400	375	280	275	260
			观赏花卉	50%	450	420	315	310	295

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值				
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌	
河西片	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	300	280	210	-	200	
			其他仁果类和核果类	50%	320	300	225	-	210	
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	470	440	330	325	310	
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	450	420	315	310	295	
			其他瓜类	50%	440	410	310	305	290	
			其他水果	50%	380	355	265	260	250	
	A0161	坚果种植	食葵	50%	470	440	330	325	310	
			籽瓜	50%	480	450	335	330	315	
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	480	450	335	330	315	
			孜然	50%	430	400	300	295	280	
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	330	310	230	225	215	
			甘草	50%	500	470	350	345	330	
			枸杞	50%	400	375	280	275	265	
			其他中药材	50%	400	375	280	275	265	
	A0181	草的种植	苜蓿	50%	500	470	350	345	330	
			其他草类	50%	420	395	295	290	275	
	A0212	林木育苗	树苗	50%	250	235	175	-	165	
	A0220	造林和更新	林地	50%	430	400	300	-	280	
	疏勒河片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	500	495	350	345	-
		A0113	玉米种植	大田玉米	50%	550	544	385	-	360
		A0119	其他谷物种植	大麦	50%	380	375	265	260	250
				燕麦	50%	380	375	265	260	250
				高粱	50%	400	395	280	-	260
				其他作物	50%	380	375	265	260	250
		A0121	豆类种植	大豆	50%	400	395	280	275	265
				绿豆	50%	320	315	225	220	210
蚕豆				50%	340	335	240	235	220	
其他豆类				50%	390	385	275	270	255	
A0122		油料种植	油菜籽	50%	320	315	225	220	210	
			胡麻籽	50%	400	395	280	275	265	
	油葵		50%	335	330	235	230	220		
	油料		50%	360	355	250	245	240		
A0123	薯类种植	马铃薯	50%	300	295	210	205	200		

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值				
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌	
河西片	疏勒河片	A0131	棉花种植	棉花	50%	580	575	405	400	380
		A0133	糖类种植	甜菜	50%	380	375	265	260	250
		A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	640	635	445	440	420
				番茄（露地）	50%	470	465	330	325	310
				黄瓜（露地）	50%	480	475	335	330	315
				辣椒（露地）	50%	500	495	350	345	330
				日光温室蔬菜	-	400	395	280	275	265
				其他蔬菜	50%	490	485	340	335	320
		A0143	花卉种植	花卉	50%	420	415	295	290	275
				观赏花卉	50%	450	445	315	310	295
		A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	300	295	210	-	200
				其他仁果类和核果类	50%	320	315	225	-	210
		A0152	葡萄种植	葡萄	50%	500	495	350	345	330
		A0159	其他水果种植	西瓜	50%	460	455	320	315	300
				其他瓜类	50%	500	495	350	345	330
		A0161	坚果种植	食葵	50%	480	475	335	330	315
				籽瓜	50%	480	475	335	330	315
		A0163	香料作物种植	茴香	50%	480	475	335	330	315
				孜然	50%	430	425	300	295	280
		A0171	中药材种植	黄芪	50%	330	325	230	225	215
				甘草	50%	480	475	335	330	315
				枸杞	50%	400	395	280	275	265
				其他中药材	50%	400	395	280	275	265
		A0181	草的种植	苜蓿	50%	500	495	350	345	330
				其他草类	50%	440	435	305	305	290
		A0212	林木育苗	树苗	50%	250	245	175	-	165
		A0220	造林和更新	林地	50%	440	435	310	-	290
		黑河片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	410	400	285	280
冬小麦	50%				370	360	260	255	-	
A0113	玉米种植		大田玉米	50%	460	450	320	-	300	
			制种玉米	50%	460	450	320	-	300	
A0119	其他谷物种植		大麦	50%	310	305	220	215	205	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
河西片	A0119	其他谷物种植	燕麦	50%	340	330	240	235	220
			高粱	50%	380	370	265	-	250
			其他作物	50%	300	295	210	205	200
	A0121	豆类种植	大豆	50%	350	340	245	240	230
			绿豆	50%	300	290	210	205	200
			蚕豆	50%	320	310	225	220	210
			其他豆类	50%	340	330	240	235	220
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	300	290	210	205	200
			胡麻籽	50%	300	290	210	205	200
			油葵	50%	335	330	235	230	220
			油料	50%	330	320	230	225	220
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	260	255	185	180	170
	A0131	棉花种植	棉花	50%	520	510	360	360	340
	A0133	糖类种植	甜菜	50%	350	340	245	240	230
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	550	540	385	380	360
			番茄（露地）	50%	430	420	300	295	285
			黄瓜（露地）	50%	400	390	280	275	260
			辣椒（露地）	50%	400	390	280	275	260
			日光温室蔬菜	-	350	340	245	240	230
			其他蔬菜	50%	400	390	280	275	260
	A0143	花卉种植	花卉	50%	350	340	245	240	230
			观赏花卉	50%	400	390	280	275	260
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	250	245	175	-	165
			其他仁果类和核果类	50%	260	255	185	-	170
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	390	280	275	260
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	360	350	250	245	240
			西瓜制种	50%	560	550	390	385	370
			其他瓜类	50%	300	290	210	205	200
			其他水果	50%	300	290	210	205	200
	A0161	坚果种植	食葵	50%	350	340	245	240	230
籽瓜			50%	400	390	280	275	260	
A0163	香料作物种植	茴香	50%	440	430	310	305	290	
		孜然	50%	400	390	280	275	260	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值				
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌	
河西片	黑河片	A0171	中药材种植	黄芪	50%	290	285	205	200	190
				甘草	50%	400	390	280	275	260
				枸杞	50%	330	320	230	225	215
				其他中药材	50%	330	320	230	225	215
		A0181	草的种植	苜蓿	50%	440	430	310	305	290
				其他草类	50%	400	390	280	275	260
		A0212	林木育苗	树苗	50%	220	215	155	-	145
	A0220	造林和更新	林地	50%	300	290	210	-	200	
	石羊河片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	390	380	275	270	-
				冬小麦	50%	370	360	260	255	-
		A0113	玉米种植	大田玉米	50%	400	390	280	-	260
		A0119	其他谷物种植	大麦	50%	310	300	220	215	205
				燕麦	50%	335	325	235	235	220
				高粱	50%	380	370	265	-	250
				其他作物	50%	300	290	210	205	200
		A0121	豆类种植	大豆	50%	350	340	245	240	230
				绿豆	50%	300	290	210	205	200
				蚕豆	50%	320	310	225	220	210
				其他豆类	50%	340	330	240	235	220
		A0122	油料种植	油菜籽	50%	300	290	210	205	200
				胡麻籽	50%	300	290	210	205	200
				油葵	50%	335	325	235	230	220
				油料	50%	330	320	230	225	220
		A0123	薯类种植	马铃薯	50%	260	250	190	180	170
		A0131	棉花种植	棉花	50%	520	500	360	360	340
	A0133	糖类种植	甜菜	50%	350	340	245	240	230	
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	550	530	385	380	360	
			番茄（露地）	50%	430	415	300	295	285	
黄瓜（露地）			50%	400	390	280	275	260		
辣椒（露地）			50%	400	390	280	275	260		
日光温室蔬菜			-	350	340	245	240	230		
其他蔬菜			50%	400	390	280	275	260		
A0143	花卉种植	花卉	50%	350	340	245	240	230		
		观赏花卉	50%	400	390	280	275	260		



农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值				
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌	
河西片	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	250	240	175	-	165	
			其他仁果类和核果类	50%	260	250	180	-	170	
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	410	395	285	280	270	
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	350	340	245	240	230	
			其他瓜类	50%	350	340	245	240	230	
			其他水果	50%	300	290	210	205	200	
	A0161	坚果种植	食葵	50%	360	350	250	245	240	
			籽瓜	50%	400	390	280	275	260	
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	430	415	300	295	280	
			孜然	50%	390	380	275	270	255	
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	290	280	210	200	190	
			甘草	50%	400	385	280	275	265	
			枸杞	50%	330	320	230	225	215	
			其他中药材	50%	350	335	245	240	230	
	A0181	草的种植	苜蓿	50%	420	405	295	290	275	
			其他草类	50%	380	365	265	260	250	
	A0212	林木育苗	树苗	50%	220	210	155	-	145	
	A0220	造林和更新	林地	50%	260	255	185	-	170	
	河西走廊荒漠区	A0112	小麦种植	春小麦	50%	520	510	365	360	-
		A0113	玉米种植	大田玉米	50%	570	560	400	-	375
		A0119	其他谷物种植	大麦	50%	380	375	265	260	250
				燕麦	50%	380	375	265	260	250
				高粱	50%	400	395	280	-	260
				其他作物	50%	400	390	280	275	260
		A0121	豆类种植	大豆	50%	420	415	295	290	275
				绿豆	50%	350	345	245	240	230
蚕豆				50%	350	345	245	240	230	
其他豆类				50%	400	395	280	275	265	
A0122		油料种植	油菜籽	50%	320	315	225	220	210	
	胡麻籽		50%	410	405	290	285	270		
	油葵		50%	335	330	235	230	220		
	油料		50%	360	355	250	245	240		
A0123	薯类种植	马铃薯	50%	380	375	265	260	250		

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
河西走廊荒漠区	A0131	棉花种植	棉花	50%	600	590	420	415	395
	A0133	糖类种植	甜菜	50%	400	390	280	275	260
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	650	640	455	450	425
			番茄（露地）	50%	480	470	335	330	315
			黄瓜（露地）	50%	480	470	335	330	315
			辣椒（露地）	50%	500	490	350	345	330
			日光温室蔬菜	-	420	415	295	290	275
			其他蔬菜	50%	450	440	315	310	295
	A0143	花卉种植	花卉	50%	450	440	315	310	295
			观赏花卉	50%	500	490	350	345	330
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	380	375	265	-	250
			其他仁果类和核果类	50%	380	375	265	-	250
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	630	620	440	435	415
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	520	510	365	360	340
			其他瓜类	50%	510	500	355	350	335
	A0161	坚果种植	其他水果	50%	400	390	280	275	260
			食葵	50%	480	470	335	330	315
	A0163	香料作物种植	籽瓜	50%	520	510	365	360	340
			茴香	50%	500	490	350	345	330
	A0171	中药材种植	孜然	50%	460	450	320	315	300
			黄芪	50%	330	325	230	225	215
	A0181	草的种植	甘草	50%	550	540	385	380	360
			枸杞	50%	430	420	300	295	280
			其他中药材	50%	420	410	295	290	275
	A0212	林木育苗	苜蓿	50%	520	510	365	360	340
			其他草类	50%	460	450	320	315	300
	A0220	造林和更新	树苗	50%	320	315	225	-	210
祁连山浅山区	A0112	小麦种植	林地	50%	450	440	315	-	295
	A0113	玉米种植	春小麦	50%	260	255	180	175	-
			大田玉米	50%	350	340	245	-	230
	A0119	其他谷物种植	制种玉米	50%	320	310	220	-	210
			大麦	50%	250	245	175	170	160
燕麦	50%	280	275	195	190	180			

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
河西片 祁连山浅山区	A0119	其他谷物种植	高粱	50%	280	275	195	-	180
			其他作物	50%	280	275	195	190	180
	A0121	豆类种植	大豆	50%	250	245	175	170	160
			绿豆	50%	250	245	175	170	160
			蚕豆	50%	250	245	175	170	160
			其他豆类	50%	250	245	175	170	160
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	290	280	200	195	190
			胡麻籽	50%	300	290	210	205	195
			油葵	50%	335	330	235	230	220
			油料	50%	305	300	210	205	200
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	230	225	160	155	150
	A0133	糖类种植	甜菜	50%	300	290	210	205	195
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	500	490	350	340	330
			番茄（露地）	50%	430	420	300	295	280
			黄瓜（露地）	50%	400	390	280	275	260
			辣椒（露地）	50%	400	390	280	275	260
			日光温室蔬菜	-	350	340	245	240	230
			其他蔬菜	50%	320	315	220	220	210
	A0143	花卉种植	花卉	50%	320	310	225	220	210
			观赏花卉	50%	400	390	280	275	260
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	220	215	155	-	145
			其他仁果类和核果类	50%	250	245	175	-	160
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	390	280	275	260
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	350	340	245	240	230
			其他瓜类	50%	300	290	210	205	195
			其他水果	50%	200	195	140	135	130
	A0161	坚果种植	食葵	50%	350	340	245	240	230
			籽瓜	50%	400	390	280	275	260
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	380	370	265	260	250
			孜然	50%	350	340	245	240	230
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	290	285	210	200	190
			甘草	50%	400	390	280	275	260
			枸杞	50%	330	320	230	225	215

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值				
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌	
河西片	祁连山浅山区	A0171	中药材种植	其他中药材	50%	230	225	160	155	150
		A0181	草的种植	苜蓿	50%	320	315	225	220	210
				其他草类	50%	300	295	210	205	195
		A0212	林木育苗	树苗	50%	200	195	140	-	130
A0220	造林和更新	林地	50%	220	215	155	-	145		
平庆片	A0111	稻谷种植	水稻	50%	840	735	615	610	-	
				75%	950	830	695	690	-	
	A0112	小麦种植	春小麦	50%	250	220	185	180	-	
				75%	275	240	205	200	-	
			冬小麦	50%	250	220	185	180	-	
				75%	290	255	215	210	-	
	A0113	玉米种植	大田玉米	50%	250	220	185	-	175	
				75%	300	260	220	-	205	
	A0119	其他谷物种植	大麦	50%	240	210	180	175	165	
				75%	270	235	200	195	190	
			燕麦	50%	250	220	185	180	175	
				75%	280	245	205	200	190	
			高粱	50%	250	220	185	-	175	
				75%	280	245	205	-	190	
			其他作物	50%	250	215	185	180	175	
				75%	280	240	205	200	190	
	A0121	豆类种植	大豆	50%	250	220	185	180	170	
				75%	260	230	190	185	180	
			豌豆	50%	250	220	185	180	175	
				75%	260	225	190	185	180	
			其他豆类	50%	200	175	150	145	140	
				75%	230	200	170	165	160	
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	210	185	155	150	145	
				75%	230	200	170	165	160	
胡麻籽			50%	300	260	220	215	210		
			75%	335	290	245	240	230		
油葵			50%	250	220	185	180	170		
			75%	275	240	205	200	190		
油料			50%	240	210	175	170	165		

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
平庆片	A0122	油料种植	油料	75%	270	235	200	195	185
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	180	155	135	130	125
				75%	220	190	165	160	150
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	480	420	350	345	330
				75%	520	455	380	375	360
			番茄（露地）	50%	305	300	220	215	205
				75%	345	335	250	245	230
			黄瓜（露地）	50%	360	315	265	260	250
				75%	400	350	295	290	275
			辣椒（露地）	50%	360	315	265	260	250
				75%	400	350	295	290	275
			日光温室蔬菜	-	320	280	235	230	220
			其他蔬菜	50%	320	280	235	230	220
	75%	360		315	265	260	250		
	A0143	花卉种植	花卉	50%	300	260	220	215	210
				75%	350	305	260	250	240
			观赏花卉	50%	360	315	265	260	250
				75%	400	350	295	290	275
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	200	175	145	-	138
				75%	220	190	160	-	150
			其他仁果类和核果类	50%	240	210	175	-	165
				75%	260	230	190	-	180
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	350	295	290	275
				75%	440	385	325	320	305
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	280	245	205	200	195
				75%	310	270	230	225	215
			其他瓜类	50%	300	260	220	215	210
				75%	340	295	250	245	235
			其他水果	50%	200	175	150	145	140
				75%	240	210	180	175	165
	A0161	坚果种植	食葵	50%	350	305	260	250	240
				75%	390	340	285	280	270
A0163	香料作物种植	茴香	50%	350	305	260	250	240	
			75%	380	330	280	275	260	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
平庆片	A0163	香料作物种植	孜然	50%	320	280	235	230	220
				75%	350	305	260	250	240
			花椒	50%	150	130	115	110	105
				75%	180	160	135	130	125
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	270	235	200	195	185
				75%	310	270	230	225	215
			甘草	50%	250	220	185	180	170
				75%	290	250	215	210	200
			枸杞	50%	290	255	215	210	200
				75%	330	290	245	240	225
			其他中药材	50%	270	235	200	195	185
				75%	310	270	230	225	215
	A0181	草的种植	苜蓿	50%	380	330	280	275	260
				75%	420	370	310	305	290
			其他草类	50%	300	260	220	215	205
				75%	350	305	255	250	240
	A0212	林木育苗	树苗	50%	220	195	160	-	150
				75%	230	200	170	-	160
	A0220	造林和更新	林地	50%	220	190	160	-	150
				75%	230	200	170	-	160
绿化/护林/生态林			50%	240	210	175	-	165	
			75%	250	220	185	-	170	
兰白片	A0111	稻谷种植	水稻	50%	1020	995	730	720	-
				75%	1150	1120	820	810	-
	A0112	小麦种植	春小麦	50%	340	330	245	240	-
				75%	360	350	260	255	-
			冬小麦	50%	340	330	245	240	-
				75%	360	350	260	255	-
	A0113	玉米种植	大田玉米	50%	340	330	240	-	230
				75%	380	370	270	-	255
			制种玉米	50%	320	310	225	-	215
				75%	350	345	250	-	235
	A0119	其他谷物种植	大麦	50%	250	245	180	175	170
				75%	280	275	200	195	185

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
兰白片	A0119	其他谷物种植	燕麦	50%	280	270	200	195	190
				75%	310	300	220	215	210
			高粱	50%	280	275	200	-	190
				75%	310	300	220	-	210
			其他作物	50%	280	270	200	195	190
				75%	310	300	220	215	210
	A0121	豆类种植	大豆	50%	300	290	215	210	200
				75%	330	320	235	230	220
			豌豆	50%	290	280	210	205	195
				75%	320	310	230	225	215
			其他豆类	50%	300	290	215	210	200
				75%	330	320	235	230	220
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	210	205	150	145	140
				75%	250	245	180	175	170
			胡麻籽	50%	300	290	215	210	200
				75%	350	345	250	245	230
			油葵	50%	250	245	180	175	170
				75%	275	270	200	195	185
	油料	50%	240	235	175	170	160		
		75%	270	265	195	190	180		
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	275	270	195	190	185
				75%	280	275	200	195	190
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	500	490	360	350	335
				75%	540	530	385	380	360
			番茄（露地）	50%	305	300	220	215	205
				75%	345	335	250	245	230
			黄瓜（露地）	50%	400	390	285	280	270
				75%	440	430	315	310	295
			辣椒（露地）	50%	400	390	285	280	270
				75%	440	430	315	310	295
			日光温室蔬菜	-	270	265	195	190	180
			其他蔬菜	50%	400	390	285	280	270
	75%	440		430	315	310	295		
	A0143	花卉种植	花卉	50%	300	290	215	210	200

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
兰白片	A0143	花卉种植	花卉	75%	350	340	250	245	235
			观赏花卉	50%	360	350	260	255	240
				75%	400	390	285	280	270
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	240	235	170	-	160
				75%	260	255	185	-	175
			其他仁果类和核果类	50%	255	250	185	-	170
				75%	275	270	195	-	185
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	390	285	280	270
				75%	435	425	310	305	290
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	280	275	200	195	190
				75%	320	310	230	225	215
			其他瓜类	50%	300	290	215	210	200
				75%	340	330	245	240	230
			其他水果	50%	200	195	145	140	135
				75%	240	235	175	170	160
	A0161	坚果种植	食葵	50%	350	340	250	245	235
				75%	390	380	280	275	260
			核桃	50%	210	205	155	150	140
				75%	240	235	175	170	160
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	350	340	250	245	235
				75%	380	370	270	265	255
			孜然	50%	320	310	230	225	215
				75%	350	340	250	245	235
			花椒	50%	150	145	110	105	100
				75%	180	175	130	125	120
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	250	245	180	175	170
				75%	290	285	210	205	195
			甘草	50%	270	265	195	190	180
				75%	310	300	225	220	205
			枸杞	50%	290	285	210	205	195
75%				330	320	235	230	220	
其他中药材			50%	270	265	195	190	180	
			75%	310	300	225	220	210	
A0181	草的种植	苜蓿	50%	400	390	285	280	270	



农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
兰白片	A0181	草的种植	苜蓿	75%	455	445	325	320	305
			其他草类	50%	300	290	215	210	200
				75%	350	340	250	245	235
	A0212	林木育苗	树苗	50%	250	245	180	-	170
				75%	260	255	185	-	175
	A0220	造林和更新	林地	50%	220	215	155	-	150
				75%	230	225	165	-	155
			绿化/护林/生态林	50%	240	235	170	-	160
				75%	250	245	180	-	170
	天定片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	250	215	180	175
75%					270	230	195	190	-
冬小麦				50%	250	215	180	175	-
				75%	300	255	215	210	-
A0113		玉米种植	大田玉米	50%	260	220	185	-	175
				75%	310	265	220	-	210
A0119		其他谷物种植	大麦	50%	240	205	175	170	160
				75%	270	230	195	190	185
			燕麦	50%	250	215	180	175	170
				75%	280	240	200	195	185
			高粱	50%	250	215	175	-	170
				75%	280	240	200	-	185
			其他作物	50%	250	215	180	175	170
				75%	280	240	200	195	185
A0121		豆类种植	大豆	50%	250	215	180	175	170
				75%	285	245	205	200	190
			豌豆	50%	250	215	180	175	170
				75%	280	240	200	195	190
			其他豆类	50%	200	170	145	140	135
				75%	220	190	160	155	145
A0122	油料种植	油菜籽	50%	210	180	150	145	140	
			75%	250	215	180	175	170	
		胡麻籽	50%	300	260	215	210	200	
			75%	335	290	240	235	225	
		油葵	50%	250	215	180	175	170	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
天定片	A0122	油料种植	油葵	75%	275	235	195	190	185
			油料	50%	240	205	175	170	160
				75%	270	230	195	190	180
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	200	170	145	140	135
				75%	205	175	150	145	140
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	400	340	285	280	270
				75%	440	380	315	310	295
			番茄（露地）	50%	305	260	220	215	205
				75%	345	295	250	245	230
			黄瓜（露地）	50%	370	320	265	260	250
				75%	410	350	300	290	275
			辣椒（露地）	50%	400	345	285	280	270
				75%	440	375	315	310	295
			日光温室蔬菜	-	270	230	195	190	180
	其他蔬菜	50%	330	280	235	230	220		
		75%	370	320	265	260	250		
	A0143	花卉种植	花卉	50%	300	260	215	210	200
				75%	350	300	250	245	235
			观赏花卉	50%	360	310	260	255	240
				75%	400	340	285	280	270
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	200	170	140	-	135
				75%	220	190	160	-	150
			其他仁果类和核果类	50%	240	205	170	-	160
				75%	260	220	185	-	175
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	340	285	280	270
				75%	435	375	310	305	290
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	245	210	175	170	165
				75%	280	240	210	200	190
			其他瓜类	50%	300	260	215	210	200
				75%	340	290	245	240	230
			其他水果	50%	200	170	145	140	135
				75%	240	205	175	170	160
	A0161	坚果种植	食葵	50%	350	300	250	245	235
				75%	390	335	280	275	260

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值				
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌	
天定片	A0161	坚果种植	核桃	50%	195	165	140	135	130	
				75%	225	190	165	160	150	
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	350	300	250	245	235	
				75%	380	325	270	265	255	
			孜然	50%	320	275	230	225	215	
				75%	350	300	250	245	235	
			花椒	50%	100	85	75	70	65	
				75%	120	100	90	85	80	
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	250	215	180	175	170	
				75%	290	250	210	205	195	
			甘草	50%	230	200	165	160	155	
				75%	270	230	195	190	180	
			枸杞	50%	260	220	190	185	175	
				75%	300	255	215	210	200	
			其他中药材	50%	270	230	195	190	180	
				75%	310	265	220	215	210	
	A0181	草的种植	苜蓿	50%	400	345	285	280	270	
				75%	455	390	325	320	305	
			其他草类	50%	245	210	180	175	165	
				75%	300	255	215	210	200	
	A0212	林木育苗	树苗	50%	220	190	155	-	150	
				75%	230	200	165	-	155	
	A0220	造林和更新	林地	50%	220	190	155	-	150	
				75%	230	195	165	-	155	
			绿化/护林/生态林	50%	240	205	170	-	160	
				75%	250	215	180	-	170	
	临夏片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	235	210	170	165	-
					75%	270	240	195	190	-
冬小麦				50%	235	210	170	165	-	
				75%	280	250	210	200	-	
A0113		玉米种植	大田玉米	50%	240	215	170	-	160	
				75%	275	250	195	-	185	
A0119		其他谷物种植	大麦	50%	230	210	165	160	155	
				75%	265	240	195	190	180	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值					
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌		
临夏片	A0119	其他谷物种植	燕麦	50%	250	225	180	175	170		
				75%	285	255	210	200	190		
			高粱	50%	280	250	200	-	190		
				75%	315	280	225	-	210		
			其他作物	50%	280	250	200	195	190		
				75%	315	280	225	220	210		
	A0121	豆类种植	大豆	50%	230	210	165	160	155		
				75%	235	210	170	165	160		
			豌豆	50%	230	210	165	160	155		
				75%	235	210	170	165	160		
			其他豆类	50%	220	200	160	155	150		
				75%	240	215	170	165	160		
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	220	200	160	155	150		
				75%	240	215	170	165	160		
			胡麻籽	50%	300	270	215	210	200		
				75%	335	300	240	235	225		
			油葵	50%	230	210	165	160	155		
				75%	250	225	180	175	170		
			油料	50%	240	215	170	165	160		
				75%	260	230	185	180	175		
			A0123	薯类种植	马铃薯	50%	180	160	140	130	120
						75%	200	180	150	140	135
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	400	360	285	280	270		
				75%	440	395	315	310	295		
			番茄（露地）	50%	360	325	260	250	240		
				75%	400	360	285	280	270		
			黄瓜（露地）	50%	360	320	260	250	240		
				75%	400	360	285	280	270		
			辣椒（露地）	50%	360	325	255	250	240		
				75%	400	360	285	280	270		
			日光温室蔬菜	-	270	240	195	190	180		
			其他蔬菜	50%	330	295	235	230	220		
	75%	370		330	265	260	250				
	A0143	花卉种植	花卉	50%	300	270	215	210	200		

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
临夏片	A0143	花卉种植	花卉	75%	350	315	250	245	235
			观赏花卉	50%	360	320	260	250	240
				75%	400	360	285	280	270
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	250	225	180	-	170
				75%	270	240	190	-	180
			其他仁果类和核果类	50%	270	240	190	-	180
				75%	290	260	210	-	195
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	360	285	280	270
				75%	440	395	315	310	295
	A0159	其他水果种植	西瓜	50%	285	255	210	200	190
				75%	325	290	240	230	220
			其他瓜类	50%	300	270	215	210	200
				75%	340	305	250	240	230
			其他水果	50%	200	180	145	140	135
				75%	240	215	175	170	160
	A0161	坚果种植	食葵	50%	350	315	250	245	235
				75%	390	350	280	275	260
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	350	315	250	245	235
				75%	380	340	270	265	255
			孜然	50%	320	290	230	225	215
				75%	350	315	250	245	235
			花椒	50%	150	135	110	105	100
				75%	180	160	130	125	120
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	250	225	180	175	170
				75%	290	260	205	205	195
			甘草	50%	230	210	165	160	155
				75%	270	240	190	185	180
			枸杞	50%	290	260	210	205	195
				75%	330	295	235	230	220
	其他中药材	50%	270	240	190	185	180		
		75%	310	280	220	215	210		
	A0181	草的种植	其他草类	50%	300	270	215	210	200
75%				345	310	250	245	230	
A0212	林木育苗	树苗	50%	220	200	155	-	150	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
临夏片	A0212	林木育苗	树苗	75%	230	205	165	-	155
	A0220	造林和更新	林地	50%	220	200	155	-	150
				75%	230	205	165	-	155
			绿化/护林/生态林	50%	240	215	170	-	160
				75%	250	225	180	-	170
陇南片	A0111	稻谷种植	水稻	75%	410	324	290	285	-
	A0112	小麦种植	春小麦	50%	180	150	140	130	-
				75%	210	175	155	150	-
			冬小麦	50%	180	150	135	130	-
				75%	210	175	155	150	-
	A0113	玉米种植	大田玉米	50%	175	145	130	-	120
				75%	210	175	155	-	145
	A0119	其他谷物种植	大麦	50%	200	165	150	145	140
				75%	200	165	150	145	140
			燕麦	50%	200	165	150	145	140
				75%	200	165	150	145	140
			高粱	50%	200	165	150	-	140
				75%	200	165	150	-	140
			其他作物	50%	200	165	150	145	140
				75%	200	165	150	145	140
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	140	115	105	100	95
				75%	160	130	120	115	110
			胡麻籽	50%	140	115	105	100	95
				75%	175	145	130	125	120
			油橄榄	50%	120	95	90	85	80
				75%	160	135	120	115	105
	油料	50%	150	125	110	105	100		
		75%	170	140	125	120	115		
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	130	110	100	95	90
				75%	170	140	125	120	115
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	360	300	260	255	245
75%				400	330	290	285	275	
番茄(露地)			50%	300	250	220	215	205	
			75%	340	280	250	245	230	

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
陇南片	A0141	蔬菜种植	黄瓜（露地）	50%	300	250	220	215	205
				75%	340	280	250	245	230
			辣椒（露地）	50%	300	250	220	215	205
				75%	340	280	250	245	230
			日光温室蔬菜	-	250	210	190	180	170
			其他蔬菜	50%	300	250	220	215	205
	75%	340		280	250	245	230		
	A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	180	150	130	-	120
				75%	210	175	155	-	145
			其他仁果类和核果类	50%	180	150	130	-	120
				75%	210	175	155	-	145
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	330	290	285	275
				75%	445	370	325	320	305
	A0159	其他水果种植	其他水果	50%	200	165	150	145	140
				75%	240	200	175	170	165
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	350	290	255	250	240
				75%	380	315	275	270	260
			孜然	50%	320	265	235	230	220
				75%	350	290	255	250	240
			花椒	50%	80	65	60	60	55
				75%	100	85	75	75	70
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	230	190	170	165	155
				75%	270	225	195	190	180
			甘草	50%	210	175	155	150	145
				75%	250	210	185	180	170
			枸杞	50%	230	190	170	165	155
				75%	270	225	195	190	180
	其他中药材	50%	220	185	160	155	150		
		75%	260	215	190	185	175		
	A0181	草的种植	其他草类	50%	240	200	175	170	165
				75%	290	240	215	210	200
	A0212	林木育苗	树苗	50%	150	125	110	-	100
				75%	160	135	115	-	110
	A0220	造林和更新	林地	50%	120	100	90	-	80

农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
陇南片	A0220	造林和更新	林地	75%	130	110	95	-	90
甘南片	A0112	小麦种植	春小麦	50%	125	100	90	85	-
				75%	160	130	115	110	-
			冬小麦	50%	180	150	130	125	-
				75%	210	170	150	145	-
	A0119	其他谷物种植	大麦	50%	200	165	145	140	135
				75%	200	165	145	140	135
			燕麦	50%	200	160	145	140	135
				75%	200	160	145	140	135
			其他作物	50%	200	160	145	140	135
				75%	200	160	145	140	135
	A0122	油料种植	油菜籽	50%	120	95	90	85	80
				75%	140	115	105	100	95
			胡麻籽	50%	120	95	90	85	80
				75%	155	125	115	110	105
			油料	50%	120	95	90	85	80
				75%	150	120	110	105	100
	A0123	薯类种植	马铃薯	50%	130	105	95	90	85
				75%	150	120	110	105	100
	A0141	蔬菜种植	洋葱	50%	360	290	260	250	240
				75%	400	325	285	280	270
			番茄（露地）	50%	300	250	220	215	205
				75%	340	280	250	245	230
			黄瓜（露地）	50%	360	290	260	250	240
				75%	400	325	285	280	270
			辣椒（露地）	50%	360	295	260	250	240
				75%	400	325	285	280	270
			日光温室蔬菜	-	270	220	195	190	180
			其他蔬菜	50%	300	245	215	210	200
75%	340	280		245	240	230			
A0151	仁果类和核果类水果种植	苹果种植	50%	200	160	145	-	135	
			75%	220	180	160	-	150	
		其他仁果类和核果类	50%	220	180	160	-	150	



农业灌溉分区	行业代码	类别名称	作物种类	水文年型	通用值	先进值			
						渠道防渗	管道输水	喷灌	微灌
甘南片	A0151	仁果类和核果类水果种植	其他仁果类和核果类	75%	240	195	170	-	160
	A0152	葡萄种植	葡萄	50%	400	325	285	280	270
				75%	440	360	315	310	295
	A0159	其他水果种植	其他水果	50%	200	160	145	140	135
				75%	240	195	175	170	160
	A0163	香料作物种植	茴香	50%	350	285	250	245	235
				75%	380	310	270	265	255
			孜然	50%	320	260	230	225	215
				75%	350	285	250	245	235
			花椒	50%	150	120	110	105	100
				75%	180	150	130	125	120
	A0171	中药材种植	黄芪	50%	230	185	165	160	155
				75%	270	220	195	190	180
			甘草	50%	210	170	150	145	140
				75%	250	205	180	175	170
			枸杞	50%	230	185	165	160	155
				75%	270	220	195	190	180
			其他中药材	50%	220	180	160	155	150
				75%	260	210	185	180	175
	A0181	草的种植	其他草类	50%	240	195	175	170	160
				75%	285	230	205	200	190
	A0212	林木育苗	树苗	50%	150	120	110	-	100
				75%	160	130	115	-	105
	A0220	造林和更新	林地	50%	120	100	85	-	80
75%				130	105	95	-	85	

## 2. 甘肃省畜禽养殖业用水定额

行业代码	类别名称		单位	用水定额
A0311	牛的饲养	肉牛	L/头·d	60
		奶牛	L/头·d	150
A0312	马的饲养		L/头·d	55
A0313	猪的饲养		L/只·d	35
A0314	羊的饲养		L/只·d	9.0
A0319	其他大牲畜(驴、骡等)		L/头·d	55
A0321	家禽饲养		L/只·d	1.0

## 3. 甘肃省鱼塘补水用水定额

单位：m<sup>3</sup>/亩

行业代码	类别名称	分区	用水定额
A0412	内陆养殖（静水池塘养殖）	河西片	1600
		兰白片、平庆片、天定片、临夏片	1300
		陇南片、甘南片	800

## 4. 甘肃省工业用水定额

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
B061	烟煤和无烟煤	煤炭开采	m <sup>3</sup> /t	0.15	0.2	井工开采
			m <sup>3</sup> /t	0.2	0.4	露天开采
		煤炭洗选	m <sup>3</sup> /t	0.08	0.1	炼焦煤
			m <sup>3</sup> /t	0.06	0.09	动力煤
B071	石油开采	石油开采	m <sup>3</sup> /t	3.02	4.6	注水式
B072	天然气开采	天然气开采	m <sup>3</sup> /t	0.15	0.25	
B081	铁矿采选	铁矿开采	m <sup>3</sup> /t	0.04	0.05	露天开采
			m <sup>3</sup> /t	0.2	0.4	井工开采
		铁矿洗选	m <sup>3</sup> /t	1.4	5.4	铁精矿
		磁铁矿	m <sup>3</sup> /t	0.55	0.75	磨矿至磁选
		赤铁矿	m <sup>3</sup> /t	0.6	0.8	磨矿至磁选至反浮选
混合矿	m <sup>3</sup> /t	0.6	0.8	磨矿至磁选至反浮选		

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
B082	锰、铬矿采选	锰矿	m <sup>3</sup> /t	1	1.5	开采
			m <sup>3</sup> /t	2.5	3	选矿
		铬矿	m <sup>3</sup> /t	0.45	0.5	采矿
			m <sup>3</sup> /t	0.9	1	选矿
B091	常用有色金属矿采选	铜矿石	m <sup>3</sup> /t	0.16	0.25	采矿
		铜精粉	m <sup>3</sup> /t	1	2	选矿，浮选
		铅锌矿石	m <sup>3</sup> /t	0.17	0.2	采矿
		铅锌精粉	m <sup>3</sup> /t	1.5	2.52	选矿，浮选
		镍矿采选	m <sup>3</sup> /t	0.46	0.62	重复利用率 95%
B092	贵金属矿采选	金精粉	m <sup>3</sup> /t	0.3	0.9	浮选
		载金炭	m <sup>3</sup> /t	0.44	0.8	全泥无氰提金剂富氧浸出炭浆吸附
B093	稀有稀土金属矿采选	离子型稀土采选	m <sup>3</sup> /t	425	584	
		堆积型铝土矿	m <sup>3</sup> /t	2	3	
B101	土砂石开采	采砂	m <sup>3</sup> /t	0.15	0.66	原料为毛砂，采选
		采石	m <sup>3</sup> /t		0.3	
		萤石精粉	m <sup>3</sup> /t	0.88	2.92	浮选
		粉精矿	m <sup>3</sup> /t		7	
		石灰石、石膏	m <sup>3</sup> /t	0.1	0.2	
B102	化学矿开采	无水芒硝	m <sup>3</sup> /t		3	
B103	采盐业	采盐	m <sup>3</sup> /t	0.2	0.4	湖盐
B109	石棉及其他非金属矿采选	石棉、云母矿采选	m <sup>3</sup> /t	0.5	2	
C131	谷物磨制	面粉	m <sup>3</sup> /t		0.2	干式加工
				0.3	0.38	湿式加工
		玉米面	m <sup>3</sup> /t		0.2	
C132	饲料加工	饲料	m <sup>3</sup> /t	0.14	0.45	
		甜菜颗粒粕	m <sup>3</sup> /t	0.2	0.55	
C133	食用植物油加工	菜籽油	m <sup>3</sup> /t	3.5	4	机榨
			m <sup>3</sup> /t	2.5	3	浸出
C134	制糖业	甜菜制糖	m <sup>3</sup> /t	5	7	重复利用率为 95%，原料为甜菜
C135	牲畜屠宰	猪	m <sup>3</sup> /头	0.51	0.57	

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C135	牲畜屠宰	牛	m <sup>3</sup> /头	0.75	0.95	
		羊	m <sup>3</sup> /只	0.28	0.35	仅屠宰环节
	肉制品及副产品加工	带骨牦牛肉	m <sup>3</sup> /头	1.05	1.5	包含屠宰和内脏清洗等环节
		鸡肉冻品	m <sup>3</sup> /t	2.13	4.61	
		肉制品加工	m <sup>3</sup> /t	9	11	原料为猪牛羊鸡等
		低温火腿产品	m <sup>3</sup> /t	19	26	低温工艺，西式火腿
		肉禽罐头制品	m <sup>3</sup> /t	16	19	
		蔬菜、水果罐头	m <sup>3</sup> /t	18	22	
其他罐头食品	m <sup>3</sup> /t	5	8	米面食品类罐头，入粥类罐头		
C137	蔬菜加工	脱水蔬菜	m <sup>3</sup> /t	12.3	20	重复利用率 95%
		番茄酱	m <sup>3</sup> /t	20.9	24	
		辣椒制品	m <sup>3</sup> /t	22.5	26.8	原料为毛辣椒，成品为辣椒酱、辣椒面等
	水果和坚果加工	南瓜籽	m <sup>3</sup> /t	14.7	16.6	直接食用的产品
		葵花籽	m <sup>3</sup> /t	18.2	19.4	
C139	淀粉及淀粉制品制造	马铃薯淀粉	m <sup>3</sup> /t	7	9.5	
		玉米淀粉	m <sup>3</sup> /t	3.3	4.8	
		木薯淀粉	m <sup>3</sup> /t	5	6	
		粉条	m <sup>3</sup> /t	10	15	原料为马铃薯和豆类
	豆制品制造	豆制品	m <sup>3</sup> /t	8	10	
C141	培烤食品制造	面包	m <sup>3</sup> /t	3.5	4	
		糕点	m <sup>3</sup> /t	3.5	4	桃酥、点心、月饼、蛋糕等
		饼干	m <sup>3</sup> /t	1.2	1.5	
C143	方便食品制造	手工挂面	m <sup>3</sup> /t	1.5	1.8	
		营养餐	m <sup>3</sup> /t	5.1	5.3	
		汤圆	m <sup>3</sup> /t	4.2	5.5	
		粥	m <sup>3</sup> /t	4.8	4.9	
C144	乳制品制造	杀菌乳	m <sup>3</sup> /t	4.5	7.5	
		灭菌乳	m <sup>3</sup> /t	3	5.5	
		发酵乳	m <sup>3</sup> /t	5.5	10	
		炼乳	m <sup>3</sup> /t	4	10	
		乳粉	m <sup>3</sup> /t	15	35	不包括脱脂乳粉

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C144	乳制品制造	全脂奶粉	m <sup>3</sup> /t	16	20	
		酪蛋白	m <sup>3</sup> /t	20	30	
C146	调味品、发酵制品制造	食醋	m <sup>3</sup> /t	4	5	
		酱油	m <sup>3</sup> /t	4	5	
		柠檬酸	m <sup>3</sup> /t	18	20	
		味精	m <sup>3</sup> /t	15	25	
		食用盐	m <sup>3</sup> /t		0.9	
		明胶	m <sup>3</sup> /t		4.2	
C151	酒的制造	白酒勾兑	m <sup>3</sup> /kL	3	6	以原酒为原料勾兑的成品酒
		白酒酿造	m <sup>3</sup> /kL	29	43	以粮谷为主要原料制成的原酒
		酒精制造	m <sup>3</sup> /kL	10	20	原料为谷类、薯类、糖蜜
		浓香型白酒	m <sup>3</sup> /kL	30	35	
		清香型白酒	m <sup>3</sup> /kL	20	25	
		啤酒	m <sup>3</sup> /t	3.5	5	主要原料为水和麦芽
		黄酒酿造	m <sup>3</sup> /t	8	12	规模>0.5万 t/a
			m <sup>3</sup> /t	10	14	规模<0.5万 t/a
葡萄酒	m <sup>3</sup> /kL	4	4.5			
C152	饮料制造	碳酸饮料	m <sup>3</sup> /t	1.48	2	包括洗瓶、冲瓶、灌装等
		纯净水	m <sup>3</sup> /t	2.3	2.5	
		矿泉水	m <sup>3</sup> /t	1.7	2	
		果菜汁、果菜原浆	m <sup>3</sup> /t	7	10	规格≥200L 无菌包装
		果汁饮料、风味饮料	m <sup>3</sup> /t	2.5	5	
		植物蛋白饮料	m <sup>3</sup> /t	5	7	
		含乳饮料	m <sup>3</sup> /t		10	
		茶饮料	m <sup>3</sup> /t	2.5	5	
C161	烟叶复烤	烟叶复烤	m <sup>3</sup> /t	2.8	3	
C162	卷烟制造	卷烟制造	m <sup>3</sup> /标箱	0.25	0.5	卷烟标准箱尺寸 475(L)mm×260(W)mm× 595(H)mm
C171	棉纺织及印染精加工	棉纱	m <sup>3</sup> /t	3.2	3.7	原料为成品原棉
			m <sup>3</sup> /t	50	80	原料为棉花

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C171	棉纺织及印染精加工	棉机织印染产品	m <sup>3</sup> /100m	1.6	1.8	棉及棉混纺机织物
			m <sup>3</sup> /100m	0.9	1.1	化纤机织物
		棉针织印染产品	m <sup>3</sup> /t	80	100	棉及棉混纺纱线、针织物
			m <sup>3</sup> /t	65	72	化纤纱、针织物
C172	毛纺织及染整精加工	洗净毛	m <sup>3</sup> /t	16	18	原毛→洗净毛
		炭化毛	m <sup>3</sup> /t	20	22	洗净毛→炭化毛
		色毛条	m <sup>3</sup> /t	100	120	白毛条→色毛条
		色毛及其他纤维	m <sup>3</sup> /t	80	100	洗净毛→色毛
		色纱	m <sup>3</sup> /t	100	130	白纱→色纱
		毛针织品	m <sup>3</sup> /t	60	70	整理
		精梳毛织物	m <sup>3</sup> /100m	16	18	白毛条→精梳毛织物
			m <sup>3</sup> /100m	5.3	6.3	毛纱线→精梳毛织物
		粗梳毛织物	m <sup>3</sup> /100m	20	22	洗净毛→粗梳毛织物
羊绒制品	m <sup>3</sup> /t	330	360	原绒→羊绒制品		
C174	丝绢纺织及印染品加工	真丝绸机织物	m <sup>3</sup> /100m	3	4.5	坯绸→印染机织物 (含练白绸)
		真丝绸针织物	m <sup>3</sup> /t	150	300	坯绸→印染针织物 (含练白绸)
C178	产业用纺织制成品制造	单丝过滤布	m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	5.4	5.6	
			m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	2.8	4	
		维纶纤维	m <sup>3</sup> /t	70	96	高强高模聚乙烯醇纤维
			m <sup>3</sup> /t	50	80	水溶性聚乙烯醇纤维
		锦纶	m <sup>3</sup> /t	3.1	3.5	切片民用
			m <sup>3</sup> /t	3.3	3.7	切片工业用
			m <sup>3</sup> /t	2.4	2.7	长丝民用
			m <sup>3</sup> /t	2.5	2.8	长丝工业用
氨纶	m <sup>3</sup> /t	16	20			
C181	机织服装制造服饰业	机织服装	m <sup>3</sup> /t	9	10	成衣
C183	服饰业	袜子	m <sup>3</sup> /万双	55	60	
C191	皮革鞣制加工	猪皮革	m <sup>3</sup> /t 生皮	52	65	加工吨原材料; 生皮至成品革
			m <sup>3</sup> /t 生皮	36	47	加工吨原材料; 生皮至蓝湿革
			m <sup>3</sup> /t 蓝湿革	32	35	加工吨原材料; 蓝湿革至成品革

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C191	皮革鞣制加工	羊皮革	m <sup>3</sup> /t 生皮	52	65	加工吨原材料；生皮至成品革
			m <sup>3</sup> /t 生皮	36	47	加工吨原材料；生皮至蓝湿革
			m <sup>3</sup> /t 蓝湿革	58	65	加工吨原材料；蓝湿革至成品革
		牛皮革	m <sup>3</sup> /t 生皮	48	60	加工吨原材料；生皮至成品革
			m <sup>3</sup> /t 生皮	32	42	加工吨原材料；生皮至蓝湿革
			m <sup>3</sup> /t 蓝湿革	27	30	加工吨原材料；蓝湿革至成品革
		合成革	m <sup>3</sup> /t	3.4	4	干法
				8	9	湿法
		C193	毛皮鞣制及制品加工	绵羊皮	L/标准张	305
L/标准张	180				225	生皮至已鞣毛皮
L/标准张	125				155	已鞣毛皮至成品毛皮
C202	人造板制造	细木工板	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>		1.6	
C211	木质家具制造	木质家具	m <sup>3</sup> /件	0.15	0.2	
C213	金属家具制造	金属家具	m <sup>3</sup> /件	0.2	0.3	
C221	纸浆制造	漂白化学木浆	m <sup>3</sup> /t	60	75	纸浆取水定额以吨风干浆计，风干浆指含水率为10%的纸浆
		漂白化学竹浆	m <sup>3</sup> /t	65	85	
		漂白化学非木（麦草、芦苇、甘蔗渣等）浆	m <sup>3</sup> /t	90	110	
		脱墨废纸浆	m <sup>3</sup> /t	20	25	
		非脱墨废纸浆	m <sup>3</sup> /t	15	20	
		化学机械木浆	m <sup>3</sup> /t	25	30	
C223	纸制品制造	瓦楞原纸	m <sup>3</sup> /t	15	22	重复利用率 96%
		纸箱	m <sup>3</sup> /t	1.8	2	原料为箱纸板
		高强瓦楞纸	m <sup>3</sup> /t	0.7	0.9	重复利用率 90%，原料为瓦楞原纸
		生活用纸	m <sup>3</sup> /t	25	30	
		白纸板	m <sup>3</sup> /t	18	20	

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C223	纸制品制造	箱纸板	m <sup>3</sup> /t	18	24	
		包装用纸	m <sup>3</sup> /t	20	25	
		未涂布印刷书写纸	m <sup>3</sup> /t	24	32	
		新闻纸	m <sup>3</sup> /t	15	16	
C231	印刷和记录媒介复制业	书	m <sup>3</sup> /t	3.6	4.4	
		报刊	m <sup>3</sup> /t	3.6	4.4	
		光盘	m <sup>3</sup> /万张		1.8	
		胶印书刊	m <sup>3</sup> /t	4	6.5	
		纸质包装	m <sup>3</sup> /千色令	40	45	
C251	精炼石油产品制造	石油炼制	m <sup>3</sup> /t	0.41	0.56	加工吨原油取水量
		沥青	m <sup>3</sup> /t	0.05	0.1	
		油页岩	m <sup>3</sup> /t	0.6	1.05	
C252	煤炭加工	煤制甲醇	m <sup>3</sup> /t	9	14.6	原料为煤炭
		煤制乙二醇	m <sup>3</sup> /t	17	31	
		煤炭直接液化	m <sup>3</sup> /t	6.2	6.5	
		煤间接液化	m <sup>3</sup> /t	7	10	
		煤制合成天然气	m <sup>3</sup> /10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7	8	
		煤制烯烃	m <sup>3</sup> /t	12.5	14	MTO 装置原料为甲醇
		常规焦炉	m <sup>3</sup> /t	1.2	1.9	
		热回收焦炉	m <sup>3</sup> /t	0.4	1.1	
		半焦炉	m <sup>3</sup> /t	0.6	0.9	
		焦炭	m <sup>3</sup> /t	1.23	2.73	钢铁企业焦化生产
C261	基础化学原料制造	工业硫酸	m <sup>3</sup> /t	3.4	4.3	硫铁矿制酸
			m <sup>3</sup> /t	2	3	硫磺制酸
		湿法磷酸	m <sup>3</sup> /t	5.3	7	二水物法
			m <sup>3</sup> /t	3.5	4	半水物法
		盐酸	m <sup>3</sup> /t		10	
		硝酸	m <sup>3</sup> /t		12	
		芒硝	m <sup>3</sup> /t	0.93	1	
		甲醇	m <sup>3</sup> /t	5	9	原料为天然气
		酒精	m <sup>3</sup> /t	10	25	原料为谷物、薯类
		乙烯	m <sup>3</sup> /t	7.5	10	
电石（碳化钙）	m <sup>3</sup> /t	0.6	1			



行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C261	基础化学原料制造	碳化硅	m <sup>3</sup> /t	0.2	0.5	
		碳酸锶	m <sup>3</sup> /t		7	
		烧碱	m <sup>3</sup> /t	5.5	7.1	30%离子膜法
			m <sup>3</sup> /t	6.2	8	45%离子膜法
			m <sup>3</sup> /t	6.2	8	98%离子膜法
			m <sup>3</sup> /t	2.96	3.12	原盐
		轻质纯碱	m <sup>3</sup> /t	3.5	5.5	联碱法
			m <sup>3</sup> /t	12	14	氨碱法
		重质纯碱	m <sup>3</sup> /t	4.3	6.3	联碱法
			m <sup>3</sup> /t	12.8	14.8	氨碱法
		甲苯二异氰酸酯	m <sup>3</sup> /t	27.2	30.5	
		丁二醇	m <sup>3</sup> /t	15	25	
		醋酸乙烯	m <sup>3</sup> /t	6	11.5	
		醋酸	m <sup>3</sup> /t		2	
赖氨酸盐酸盐	m <sup>3</sup> /t	18	19			
赖氨酸硫酸盐	m <sup>3</sup> /t	13	14			
C262	肥料制造	合成氨	m <sup>3</sup> /t	10	14	原料为无烟块煤（型煤）
			m <sup>3</sup> /t	14	18	原料为烟煤
			m <sup>3</sup> /t	14	22	原料为褐煤
			m <sup>3</sup> /t	7.5	12	原料为天然气
		尿素	m <sup>3</sup> /t	2.6	3.28	水溶液全循环法
		磷酸一铵	m <sup>3</sup> /t	3.5	4	
		磷酸二铵	m <sup>3</sup> /t	5.8	6.5	
		生物有机肥	m <sup>3</sup> /t	0.48	1.1	
复混肥料	m <sup>3</sup> /t	0.63	0.7			
C263	农药制造	除草剂	m <sup>3</sup> /t	70	80	
		那西肽	m <sup>3</sup> /t	34	36	
		地顶孢霉	m <sup>3</sup> /t	36	38	
C264	涂料、油墨、颜料及类似产品制造	溶剂型涂料	m <sup>3</sup> /t	0.18	0.2	涂料制造
		建筑乳胶漆	m <sup>3</sup> /t	0.22	0.25	
		水性工业涂料	m <sup>3</sup> /t	0.32	0.35	
		粉末涂料	m <sup>3</sup> /t	0.18	0.2	
		钛白粉	m <sup>3</sup> /t	52	70	工业颜料制造

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C264	涂料、油墨、颜料及类似产品制造	颜料	m <sup>3</sup> /t	80	100	
C265	合成材料制造	聚乙烯	m <sup>3</sup> /t	8	9	MTO 装置, 原料为甲醇
		聚丙烯	m <sup>3</sup> /t	8.5	9.5	FMTTP 装置, 原料为甲醇
		聚氯乙烯	m <sup>3</sup> /t	5	12	电石法
			m <sup>3</sup> /t	8	9.5	乙烯法
		有机玻璃	m <sup>3</sup> /t	4.5	5	
		聚乙烯醇	m <sup>3</sup> /t	16	25	
		合成气制乙二醇	m <sup>3</sup> /t	17	31	
C267	炸药、火工及焰火产品制造	炸药	m <sup>3</sup> /t	3.95	7	膨化硝酸铵炸药、乳化炸药
C271	化学药品原料药制造	木糖	m <sup>3</sup> /t	30.4	43.7	原料为玉米芯
		巴比妥	m <sup>3</sup> /t	403	492	原料为二乙基、丙二酸、二乙酯
C272	化学药品制剂制造	大容量注射剂	m <sup>3</sup> /万瓶		37	
		复方氨林巴比妥注射液	m <sup>3</sup> /t		54	注射液, 原料为氨基比林、安替比林, 巴比妥规格为 500ml
		复方银翘氨酚维 C 片	m <sup>3</sup> /万片		0.5	片剂, 原料为对乙酰氨基酚、银翘浸膏、维生素 C
C273	中药饮片加工	中药饮片	m <sup>3</sup> /t	5.31	7.1	
C274	中成药生产	六味地黄丸	m <sup>3</sup> /瓶	0.88	1.08	
		复方甘草片	m <sup>3</sup> /t	135	150	
		针剂	m <sup>3</sup> /t	16.8	18.9	
		冲剂(颗粒剂)	m <sup>3</sup> /万袋	1.7	2.1	
		片剂	m <sup>3</sup> /t	41.88	43.93	
		丸剂(蜜丸、水丸)	m <sup>3</sup> /t	36.57	41.32	
		胶囊(硬、软)	m <sup>3</sup> /t	94	98.5	
		口服液	m <sup>3</sup> /万支	13	16	
		药酒	m <sup>3</sup> /万瓶	64	80	
C276	生物药品制品制造	生物疫苗制品	m <sup>3</sup> /万元	4.81	6.96	
C291	橡胶制品业	合成橡胶	m <sup>3</sup> /t	35	40	

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C291	橡胶制品业	轮胎外胎	m <sup>3</sup> /t	35	40	
		轮胎内胎	m <sup>3</sup> /t	64	84	
		胶板	m <sup>3</sup> /t	146	155	
		胶管	m <sup>3</sup> /t	130	142	
		传动带	m <sup>3</sup> /t	92	128	
C292	塑料制品业	农用地膜、大 棚膜	m <sup>3</sup> /t	1	1.5	
		热固性树脂及 塑料制品	m <sup>3</sup> /t	87	108	
		PVC 管件	m <sup>3</sup> /t	12.6	13.5	
		PVC (电石法)	m <sup>3</sup> /t	9	10.5	
		PVC (乙烯氧 氯化法)	m <sup>3</sup> /t	7	8.5	
		给排水管件	m <sup>3</sup> /t	7.17	11	
		PE 管	m <sup>3</sup> /t	0.9	1.33	
		PVC 硬板	m <sup>3</sup> /t	3.5	10	
		PE 地膜	m <sup>3</sup> /t	1.4	2	
		PE 板	m <sup>3</sup> /t	3	4	
		滴灌管	m <sup>3</sup> /t	0.74	1.2	
		滴灌带	m <sup>3</sup> /t	3.35	5.81	
		聚乙烯	m <sup>3</sup> /t	1.1	1.6	
		聚丙烯	m <sup>3</sup> /t	7	8	主要原料为丙烯
		聚氯乙烯	m <sup>3</sup> /t	5.2	6.5	
		聚丙烯管	m <sup>3</sup> /t	6	8	
		钙塑软管	m <sup>3</sup> /t	14	19	
		泡沫塑料	m <sup>3</sup> /t	13	18	
		塑料薄膜	m <sup>3</sup> /t	2	2.5	
		包装薄膜	m <sup>3</sup> /t	5	9	
		食用薄膜	m <sup>3</sup> /t	5	9	
		塑料软管	m <sup>3</sup> /t	4	11	
		塑料颗粒	m <sup>3</sup> /t	1.52	2.1	
		塑钢窗	m <sup>3</sup> /t	1	1.2	
铝塑窗	m <sup>3</sup> /t	0.2	0.4			
塑料日用品	m <sup>3</sup> /t	6	9			

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C292	塑料制品业	包装袋	m <sup>3</sup> /t	20.7	21	
		塑料包装箱（盒）	m <sup>3</sup> /t	5	7	
		塑料零件	m <sup>3</sup> /t	5	7	
		塑料袋	m <sup>3</sup> /t	4	8	
		塑料鞋	m <sup>3</sup> /t	8.5	10	
		塑料桶	m <sup>3</sup> /t	7	9	
		塑料瓶（饮料瓶）	m <sup>3</sup> /t	7	8	
		塑料洁具	m <sup>3</sup> /t	4.8	14.3	
		塑料日用品	m <sup>3</sup> /t	6	9	
		塑料餐具	m <sup>3</sup> /t	4	5	
		PP 编制产品	m <sup>3</sup> /t	1.5	5	
		塑料编织品（小件）	m <sup>3</sup> /t	2.5	4.6	
		编织袋	m <sup>3</sup> /t	5	8	
C301	水泥、石灰和石膏制造	水泥	m <sup>3</sup> /t	0.195	0.46	重复利用率 90%，干法
			m <sup>3</sup> /t	0.273	0.52	湿法
		水泥熟料	m <sup>3</sup> /t	0.225	0.51	干法
			m <sup>3</sup> /t	0.303	0.57	湿法
		石灰	m <sup>3</sup> /t	0.5	0.6	
		石膏	m <sup>3</sup> /t	0.3	0.4	
轻钙	m <sup>3</sup> /t	1.07	1.19			
C302	石膏、水泥制品及类似制品	商品混凝土	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.15	0.20	
		预制构件	m <sup>3</sup> /t	0.82	1.17	
		砼构件	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.29	0.3	
		混凝土电杆	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.68	0.81	
		混凝土土桩	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.34	0.36	
		混凝土水管	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.51	0.65	
C303	砖瓦、石材等建筑材料制造	蒸压加气混凝土砌块	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.47	0.74	
		蒸压粉煤灰砖	m <sup>3</sup> /万块	1.2	1.3	
		烧结空心砖	m <sup>3</sup> /万块	10.6	10.8	
		空心砖	m <sup>3</sup> /万块	4.14	5.11	
		实心砖	m <sup>3</sup> /万块	0.78	0.81	
		路面砖	m <sup>3</sup> /t	2	2.5	

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C303	砖瓦、石材等建筑材料制造	灰沙砖	m <sup>3</sup> /t	5	6	
		加气混凝土砌块	m <sup>3</sup> /t	4.6	5.4	
		大理石板材	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		2.3	
C304	平板玻璃制造	平板玻璃	m <sup>3</sup> /重量箱	0.15	0.3	1箱重量=50kg
C305	日用玻璃制品制造	日用玻璃制品	m <sup>3</sup> /t	4	6	
C308	耐火材料制品制造业	挡墙	m <sup>3</sup> /t	21.2	22.4	
		耐火砖	m <sup>3</sup> /t	0.8	1.2	
		石棉	m <sup>3</sup> /t	1.2	2	
		石棉制品	m <sup>3</sup> /t		31	
C309	石墨及其他非金属矿物制品制造	炭素制品	m <sup>3</sup> /t	45	47.7	
		石墨电极	m <sup>3</sup> /t	7.5	9	重复利用率 95%
		预焙阳极	m <sup>3</sup> /t	2.19	2.5	
		电极糊	m <sup>3</sup> /t		0.14	
		石英石	m <sup>3</sup> /t	0.05	0.06	
		工业硅	m <sup>3</sup> /t	7.94	8.51	
		多晶硅	m <sup>3</sup> /t	120	170	
		单晶硅	m <sup>3</sup> /t	880	1100	
		碳化硅	m <sup>3</sup> /t		0.5	重复利用率 80%
		有机硅	m <sup>3</sup> /t	15	20	
C311	炼铁	生铁	m <sup>3</sup> /t	0.42	1.09	
		烧结	m <sup>3</sup> /t	0.22	0.38	
		球团	m <sup>3</sup> /t	0.14	0.34	包括脱硫取水、余热发电取水量
		烧结余热发电	m <sup>3</sup> /t		0.2	
C312	炼钢	成品钢	m <sup>3</sup> /t		3.7	吨钢取水量
		粗钢	m <sup>3</sup> /t	3.9	4.8	含焦化生产、含冷轧生产
			m <sup>3</sup> /t	3.2	4.5	含焦化生产、不含冷轧生产
			m <sup>3</sup> /t	2.8	4.2	不含焦化生产、含冷轧生产
			m <sup>3</sup> /t	2.3	3.6	不含焦化生产、不含冷轧生产
		转炉炼钢	m <sup>3</sup> /t	0.52	0.99	重复利用率 90%

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C312	炼钢	电炉炼钢	m <sup>3</sup> /t	1.05	1.74	重复利用率 94%
		普通钢厂	m <sup>3</sup> /t	4.5	4.9	
		特殊钢厂	m <sup>3</sup> /t	4.5	7	
C313	钢压延加工	线材	m <sup>3</sup> /t	0.41	1.26	
		棒材	m <sup>3</sup> /t	0.38	0.7	
		中厚板	m <sup>3</sup> /t	0.38	0.74	重复利用率 94%
		热轧板带	m <sup>3</sup> /t	0.45	0.86	
		冷轧板带	m <sup>3</sup> /t	0.61	1.4	
		型钢	m <sup>3</sup> /t	0.31	0.79	
		无缝钢管	m <sup>3</sup> /t	0.86	1.56	
		不锈钢	m <sup>3</sup> /t		1.5	
C314	铁合金冶炼	硅铁	m <sup>3</sup> /t	1.22	3	重复利用率 90%
		硅锰	m <sup>3</sup> /t	1.1	2.1	重复利用率 90%
		锰铁	m <sup>3</sup> /t	1.3	3	
		镍铁	m <sup>3</sup> /t	3.1	5.6	
		硅钙	m <sup>3</sup> /t	8	11	
		铬铁	m <sup>3</sup> /t	1.2	1.96	重复利用率 90%
		硅锰铝	m <sup>3</sup> /t	1.22	3	
		硅铬	m <sup>3</sup> /t		1.75	
C321	常用有色金属冶炼	铜	m <sup>3</sup> /t	15	16	铜精矿→阴极铜
		锌	m <sup>3</sup> /t	30	33	湿法炼锌, 铅锌矿→锌锭
			m <sup>3</sup> /t	11	12	湿法炼锌
			m <sup>3</sup> /t	9.43	9.6	火法炼锌
		铅	m <sup>3</sup> /t	3.1	3.4	粗铅→铅锭
		电解铝	m <sup>3</sup> /t	1.1	1.5	重熔用铝锭, 原材料为冰晶石-氧化铝
			m <sup>3</sup> /t	0.8	1	电解原铝液, 原材料为冰晶石-氧化铝
		氧化铝	m <sup>3</sup> /t	0.6	1.4	拜耳法
			m <sup>3</sup> /t	1	2.4	烧结法
			m <sup>3</sup> /t	0.7	1.7	联合法
		电解镍	m <sup>3</sup> /t		40	
		C322	贵金属冶炼	金	m <sup>3</sup> /kg	60
	4.5					载金碳→金

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C322	贵金属冶炼	金	m <sup>3</sup> /kg	12.7	14.3	阳极泥→金
C323	稀有稀土金属冶炼	离子型稀土冶炼分离	m <sup>3</sup> /t	60	75	原料为稀土精矿
C325	有色金属压延加工	铜及铜合金加工	m <sup>3</sup> /t	3.41	3.56	
		铝型材	m <sup>3</sup> /t	13.55	15.28	
		铝卷	m <sup>3</sup> /t	1.09	1.23	
C331	结构性金属制品制造	有色金属包装物	m <sup>3</sup> /t		0.1	
		铸铜件	m <sup>3</sup> /t	5	7	
		铸钢件	m <sup>3</sup> /t	12	20	
		锻件	m <sup>3</sup> /t	10	15	
		钢丝绳	m <sup>3</sup> /t	13	16	
		铸铁件	m <sup>3</sup> /t	10	15	
C344	泵、阀门、压缩机及类似机械制造	水泵	m <sup>3</sup> /台	1.6	3.5	
		阀门	m <sup>3</sup> /t	40	45	
		空压机	m <sup>3</sup> /台		3.5	
		轴承	m <sup>3</sup> /t		1.6	
C348	通用零部件制造	液压油缸	m <sup>3</sup> /t	0.7	1	
		齿轮	m <sup>3</sup> /万件	0.4	0.7	
		液压件	m <sup>3</sup> /t	1.4	2.5	
C351	采矿、冶金、建筑专用设备制造	金属轧钢设备	m <sup>3</sup> /t	23	30	
		采油机械	m <sup>3</sup> /t	48	60	
		洗选设备	m <sup>3</sup> /t		2	
		凿岩钎具	m <sup>3</sup> /t		0.2	
		震动筛给料机	m <sup>3</sup> /t		1.5	
		冶金设备	m <sup>3</sup> /t		2.5	
C356	电子和电工机械专用设备制造业	托辊	m <sup>3</sup> /t		2	
		冷凝器	m <sup>3</sup> /t	4	5	
C361	汽车整车制造	轿车整车制造	m <sup>3</sup> /辆	15	18	
C381	电机制造	交直流电机	m <sup>3</sup> /台	0.15	0.2	
C382	输配电及控制设备制造	高低压电器开关柜、台	m <sup>3</sup> /台	6.1	6.4	

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
C383	电线、电缆、光缆及电工器材制造	电线电缆	m <sup>3</sup> /km	2	5	外径小于等于 20mm
C397	电子器件制造	断路器	m <sup>3</sup> /台	20	25	
		真空开关管	m <sup>3</sup> /只	2	3	
		彩管	m <sup>3</sup> /只标管	0.45	0.55	
		半导体	m <sup>3</sup> /万件	2	3	
		电容器	m <sup>3</sup> /万支		3.5	
		玻峰二极管	m <sup>3</sup> /万支		0.2	
		可控硅	m <sup>3</sup> /支		0.5	
		晶体元器件	m <sup>3</sup> /万支		1	
		电位器	m <sup>3</sup> /万支		1.4	
		电磁阀	m <sup>3</sup> /台		3	
		芯片	m <sup>3</sup> /片		1.5	
		整流二极管	m <sup>3</sup> /万只		1.1	
		电阻	m <sup>3</sup> /万支		1.3	
		高频头	m <sup>3</sup> /万支		6.4	
		磁棒	m <sup>3</sup> /万支		1.6	
		装置陶瓷	m <sup>3</sup> /万支		2	
磁钢	m <sup>3</sup> /万件		2			
硒片	m <sup>3</sup> /万片		1.8			
C401	通用仪器仪表制造业	压力表	m <sup>3</sup> /台	4	5	
		调节阀	m <sup>3</sup> /台	8.5	11	
		彩色液位计	m <sup>3</sup> /台	4	4.2	
C402	专用仪器仪表制造业	瓦斯检定器	m <sup>3</sup> /台	2	2.5	
		燃气表壳	m <sup>3</sup> /台	3	4	
C411	其他制造业	煤球	m <sup>3</sup> /t	0.08	0.1	
		蜂窝煤	m <sup>3</sup> /t	0.1	0.12	
		镜子	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.25	0.27	
		灯罩	m <sup>3</sup> /万件	0.09	0.1	
		晴雨伞	m <sup>3</sup> /万把	80	100	
		充电手电筒	m <sup>3</sup> /万只	20	25	
		毛刷	m <sup>3</sup> /万把	25	30	
		灭火器	m <sup>3</sup> /万具	15	16	



行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注		
				先进值	通用值			
C411	其他制造业	拉链	m <sup>3</sup> /t	40	45			
C421	金属废料和碎屑加工处理	金属废料和屑加工处理	m <sup>3</sup> /t	1	1.2			
		再生钢铁	m <sup>3</sup> /t	1.2	2.2			
C422	非金属废料和碎屑加工处理	废旧农膜生产再生塑料	m <sup>3</sup> /t	1.5	1.55			
		废旧轮胎提取再生燃料油	m <sup>3</sup> /t	2.08	2.54			
		污油泥提取重油	m <sup>3</sup> /t	83.2	126.4			
		杏壳生产活性炭	m <sup>3</sup> /t	6.17	6.45			
		再生橡胶	m <sup>3</sup> /t	12	19			
		再生涤纶	m <sup>3</sup> /t	2	3			
D441	火力发电	燃煤发电	循环冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	1.85	3.2	<300MW	
					1.7	2.7	300MW 级	
					1.65	2.35	600MW 级	
					1.6	2	1000MW 级	
		燃煤发电	直流冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	0.3	0.72	<300MW	
					0.28	0.49	300MW 级	
					0.24	0.42	600MW 级	
					0.22	0.35	1000MW 级	
		燃煤发电	空气冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	0.32	0.8	<300MW	
					0.3	0.56	300MW 级	
					0.27	0.49	600MW 级	
					0.24	0.42	1000MW 级	
		燃气-蒸汽联合循环	循环冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	1	2	<300MW	
					0.9	1.5	300MW 级及以上	
			直流与空气冷却		0.2	0.4		
		热电联产	热电联产	循环冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	3.95	4.43	<300MW
						2.33	2.6	300MW 级
						1.9	2.5	600MW 级
空气冷却	m <sup>3</sup> /MW·h			0.43	0.9	<300MW		

行业代码	类别名称	产品名称		单位	用水定额		备注
					先进值	通用值	
D441	热电联产	热电联产	空气冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	0.39	0.7	300MW 级
					0.36	0.52	600MW 级
	核力发电	核电	运行阶段	m <sup>3</sup> /MW·h	0.18	0.2	600MW 级
					0.04	0.11	1000MW 级
			设计阶段	m <sup>3</sup> /MW·h	0.057		600MW 级
					0.036		1000MW 级
	风力发电	风力发电	风冷	m <sup>3</sup> /MW·h	0.02	0.03	
	太阳能发电	太阳能发电	光伏发电	m <sup>3</sup> /MW·h	0.17	0.22	
			光热发电	m <sup>3</sup> /MW·h	1.3	3.4	塔式
					1.7	3.8	槽式
生物质能发电	农林废弃物发电	循环冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	3.2	4.4		
		生活垃圾发电	循环冷却	m <sup>3</sup> /MW·h	4.04	4.74	
D443	热力生产和供应	热水（供热）		m <sup>3</sup> /GJ	1.2	1.5	
		蒸汽		m <sup>3</sup> /t	1.2	1.5	
D451	燃气生产和供应业	沼气		m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.06	0.09	
		煤气		m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	40	50	
D461	自来水生产和供应	自来水		m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	1.1	1.2	

**说明 1:** C171 棉、化纤及混纺机织物基准染整产品为标准品，将标准品折合系数为 1，标准品的百米坯布重量为（10.0kg~14.0kg）/100m，布幅宽度为 152cm 及以下。当产品不同时，可根据织物的长度、幅宽、厚度等，按照 FZ/T01104 进行换算。**说明 2:** C172 精梳毛织物标准品重量为 30.0kg/100m。精梳毛织物单位重量≤30kg/100m 时，用水定额系数为 1；30kg/100m<精梳毛织物单位重量≤45kg/100m 时，用水定额系数为 1.05；精梳毛织物单位重量>45kg/100m 时，用水定额系数为 1.1。粗梳毛织物标准品重量为 60.0kg/100m。粗梳毛织物单位重量≤60kg/100m 时，用水定额系数为 1；60kg/100m<粗梳毛织物单位重量≤75kg/100m 时，用水定额系数为 1.05；75kg/100m<粗梳毛织物单位重量≤90kg/100m 时，用水定额系数为 1.1；粗梳毛织物单位重量>90kg/100m 时，用水定额系数为 1.2。

**说明 3:** C193 标准张绵羊皮面积为 8.0 平方英尺。**说明 4:** D4411 现有机组按年度确定统计期；表中未列出的机组容量级别，参照低一档容量级别定额；供热机组用水量可在本定额的基础上增加因对外供热、供汽不能回收而增加的用水量；当机组采用再生水时，再生水部分在本定额的基础上进行调整（表中的定额值与调整系数的乘积即为采用非常规水机组的定额值）：a) 循环冷却机组调整系数为 1.2；b) 空气冷却机组调整系数为 1.1；c) 直流机组不予调整；适用于以煤炭为原料的余热发电、燃气-蒸汽联合循环等抽汽工况下的用水，以煤矸石、低热值煤、天然气等其他传统型原料进行发电的参照执行。

## 5. 甘肃省建筑业用水定额

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额	备注
E471	住宅房屋建筑	砖混结构	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.5	
		框架结构		0.45	
E501	建筑装饰和装修业	民用建筑	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.05	
		工矿企业厂房类		0.04	
		办公楼、写字楼、综合楼类		0.04	
		其他类		0.03	
E509	其他未列明建筑业	地铁施工	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	0.35	主要考虑浇筑砼时模板的冲洗和浇筑后砼的养护用水等
		钢构彩钢瓦	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.4	

## 6. 甘肃省服务业用水定额

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注
				先进值	通用值	
F521	综合零售	百货店	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.5	1	综合零售业用水定额采用水节约(2021)107号文件,购物中心餐饮服务按照餐饮业用水定额另计
		大型超市	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.7	1.3	
		购物中心	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.9	1.6	
G531	铁路旅客运输	列车洗刷	人工	m <sup>3</sup> /辆		3
			自动	m <sup>3</sup> /辆		30
		列车上水	m <sup>3</sup> /百辆			111
G533	铁路运输服务活动	车站旅客生活	中间车站	L/(人·次)		20
			一等站	L/(人·次)		16.5
			特等站	L/(人·次)		12.3
G541	城市公共交通运输	公共汽车客运	L/(辆·d)			城市公共交通运输业的各类车辆用水包括车辆内外清洗和水箱补水
		轨道交通客运	m <sup>3</sup> /(列·d)		20	
		出租车客运	L/(辆·d)		80	
G542	公路旅客运输业	大型客车补水	L/(辆·次)			86
		中型客车补水	L/(辆·次)			75

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注	
				先进值	通用值		
G543	道路货物运输	大型货车补水	L/(辆·次)		90		
		中型货车补水	L/(辆·次)		75		
G544	道路运输辅助活动	客运站	L/(人·次)		4		
G561	航空客货运输	客货运输	m <sup>3</sup> /(架·d)		10		
G563	航空运输辅助活动	航站楼	L/(人·次)		6		
G599	其他仓储业	其他仓储业	m <sup>3</sup> /(t·d)		0.05		
H611	旅游饭店	四、五星级(含白金五星级或具有同等规模、质量、水平)	m <sup>3</sup> /(床·a)	146	223	对外营业达到宾馆餐位总量30%以上的餐饮用水量按照餐饮业用水另计	
		三星级(或具有同等规模、质量、水平)	m <sup>3</sup> /(床·a)	118	165		
		一、二星级(或具有同等规模、质量、水平)	m <sup>3</sup> /(床·a)	85	113		
H612	一般旅馆	星级以下	m <sup>3</sup> /(床·a)	43	58		
H621	正餐服务	中小型(≤500m <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	6.8	16	按照营业面积划分	
		大型(>500m <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	7.7	19.9		
H622	快餐服务		m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	7	16.8		
H623	饮料及冷饮服务	茶馆服务、咖啡馆服务和酒吧服务	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	2.6	5.8		
H629	其他餐饮业服务		m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	6.3	8.3		
N782	环境卫生管理	道路、场地浇洒	L/(m <sup>2</sup> ·d)	1.5	2		
		公共卫生间	L/(人·次)	3.3	6		
N784	绿化管理	绿化管理	甘肃中、东部	L/(m <sup>2</sup> ·d)	1.5	3.6	
			甘肃南部	L/(m <sup>2</sup> ·d)	1	2.4	
			甘肃西南部	L/(m <sup>2</sup> ·d)	2	4.8	
			甘肃北部	L/(m <sup>2</sup> ·d)	2	4.8	
N785	城市公园管理	公园、动物园、植物园	L/(m <sup>2</sup> ·d)	1.9	5.4	动物园动物用水可参照畜禽养殖业用水定额	
O802	托儿所服务	有住宿	L/(人·d)	50	55		
		无住宿	L/(人·d)	25	30		
		工作人员	L/(人·d)	60	80		

行业代码	类别名称	产品名称		单位	用水定额		备注
					先进值	通用值	
O803	洗染服务	生活衣物	中央洗衣工厂	L/kg	28	42	
			完整洗衣店	L/kg	55	80	
		医疗类公用纺织品	洗涤工厂	L/kg	15	30	
		非医疗类公用纺织品		L/kg	12	23	
O804	理发及美容服务	理发		L/(人·次)	14.2	20	
		美容		L/(人·次)	30	50	
O805	洗浴和保健养生服务	<2000m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	4	7.5	洗浴和保健养生服务按照洗浴场所建筑面积划分
		2000m <sup>2</sup> ~5000m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	3	5.5	
		>5000m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	2.5	4.5	
O811	汽车、摩托车等修理与维护	自动洗车	小型车	L/(辆·次)	24	33	洗车用水应优先选用非常规水源，配套建设污水收集与处理装置，确保处理后的水质达到GB/T 18920的要求，用水的重复利用率应大于80%
			中型车	L/(辆·次)	28	36	
		手工洗车	小型车	L/(辆·次)	26	35	
			中型车	L/(辆·次)	30	38	
		大型汽车		L/(辆·次)	40	60	
		停车库地面冲洗用水		L/(m <sup>2</sup> ·次)	2	3	
O821	清洁服务	清洁服务		L/(m <sup>2</sup> ·次)	1	2	
		建筑物清洁服务		L/(m <sup>2</sup> ·次)	3	5	
O829	其他未列明服务业	中央空调		L/(m <sup>2</sup> ·d)	0.54	0.96	
P831	学前教育	幼儿园		m <sup>3</sup> /(人·a)	8	11	高等院校实验楼用水量按照《建筑给水排水设计标准》(GB 50015-2019)表 3.2.2 执行
P832	初等教育	小学		m <sup>3</sup> /(人·a)	8	11	
P833	中等教育	中学		m <sup>3</sup> /(人·a)	10	14	
P834	高等教育	高等教育		m <sup>3</sup> /(人·a)	33	50	
Q841	综合医院	三级医院		L/(床·d)	430	750	承担一定规模教学科研任务的综合医院，住院部用水定额可设调节系数，调节系数为1.2
		二级医院		L/(床·d)	330	550	
		一级医院		L/(床·d)	250	450	
		一级以下医院		L/(床·d)	150	430	
		疗养院		L/(床·d)	200	300	
		门诊部(所)		L/(人·次)	11	12	
		医务人员		L/(人·班)	120	150	

行业代码	类别名称	产品名称	单位	用水定额		备注	
				先进值	通用值		
Q842	基层医疗卫生服务		L/(床·d)	100	300		
R876	电影放映	电影院	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	1.8	2.9		
R882	艺术表演场所	影剧院	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	1.8	2.9		
R883	图书馆与档案馆	图书馆	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	1.3	1.8		
R885	博物馆	博物馆	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	1.5	1.8		
R892	体育场地设施管理	游泳场馆	室内	L/(m <sup>3</sup> ·d)	50	80	游泳场馆用水包括游泳池补水及其他杂用水
		室外	L/(m <sup>3</sup> ·d)	80	100		
		淋浴	L/(人·场)	25	40		
		体育馆	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.4	0.8		
R893	健身休闲活动	室外滑雪场	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.45	0.75		
R901	室内娱乐活动	酒吧、夜总会、歌舞厅	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.22	0.34		
		电子游戏厅	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.22	0.34		
		网吧	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·a)	0.22	0.34		
S	公共管理、社会保障和社会组织	机关	m <sup>3</sup> /(人·a)	14.8	30.5		

## 7. 甘肃省城镇居民生活用水定额

分类名称	住宅类型	单位	一类地域	二类地域	三类地域	全省综合
城镇居民生活	A型	L/(人·d)	100	95	90	95
	B型	L/(人·d)	110	105	100	105
	C型	L/(人·d)	120	115	105	115
	D型	L/(人·d)	130	120	110	120
	综合	L/(人·d)	120	115	105	115

## 8. 甘肃省农村居民生活用水定额

分类名称	分项	单位	用水定额
农村居民生活	农村集中式供水地区	L/(人·d)	80
	农村分散式供水地区	L/(人·d)	60

## 第三部分 附 录

### 附录 1 甘肃省农业灌溉分区表

甘肃省农业灌溉分区见表 1。

表 1 甘肃省农业灌溉分区表

分区名		包括市、县（区）
河西片	疏勒河片	瓜州县、玉门市
	讨赖河片	嘉峪关市、酒泉肃州区
	黑河片	甘州区、高台县、临泽县、山丹县（除中农发山丹马场）、民乐县（海拔 2000m 以下区域）
	石羊河片	金昌市、凉州区、古浪县
	河西走廊荒漠区	金塔县、敦煌市、阿克塞县、民勤县、肃北县、肃南县明花灌区
	祁连山浅山区	肃南县（除明花灌区）、民乐县（海拔 2000m 以上区域）、天祝县、中农发山丹马场
平庆片	平凉市崆峒区、泾川县、华亭县、灵台县、崇信县、庆阳市	
兰白片	兰州市、白银市	
天定片	天水市、定西安定区、渭源县、通渭县、陇西县、漳县、静宁县、庄浪县	
临夏片	临夏州、临洮县、岷县	
陇南片	陇南市、迭部县、舟曲县	
甘南片	合作市、卓尼县、临潭县、玛曲县、碌曲县、夏河县	

### 附录 2 甘肃省农业灌溉用水调节系数表

甘肃省农业灌溉用水调节系数见表 2。

表 2 甘肃省农业灌溉用水调节系数表

水源类型	地表水源	地下水源
调节系数	1	0.90
说明 1: 井河混灌的调节系数可按灌区的地表水、地下水用水量加权平均计算确定。		

### 附录 3 甘肃省城镇居民生活用水地域分类表

甘肃省城镇居民生活用水地域分类见表 3。

表 3 甘肃省城镇居民生活用水地域分类表

地域分类	包括市、县（区）
一类	兰州市的城关区、七里河区、安宁区、西固区、兰州新区，嘉峪关市，金川区
二类	秦州区、麦积区、白银区、红古区、敦煌市、肃州区、甘州区、凉州区、西峰区、崆峒区、华亭市、安定区、平川区、玉门市、临夏市、合作市、武都区
三类	其余县区

### 附录 4 甘肃省城镇居民住宅设施水平分类表

甘肃省城镇居民住宅设施水平分类见表 4。

表 4 甘肃省城镇居民住宅设施水平分类表

类型	设施水平
A 型	平房及室内给水排水卫生设备不到户的楼房
B 型	室内有给水排水卫生设备但无淋浴设备
C 型	室内有给水排水卫生设备和淋浴设备
D 型	室内有给水排水卫生设备有淋浴设备和集中热水供应

### 附录 5 甘肃省绿化管理地域分类表

甘肃省绿化管理地域分类见表 5。

表 5 甘肃省绿化管理地域分类表

一级区划	地域范围	包括市、县（区）
II (寒冷地区)	甘肃中、东部	民勤县、凉州区、古浪县、天祝县、永登县、景泰县、平川区、靖远县、白银区、皋兰县、安宁区、西固区、七里河区、城关区、永靖县、榆中县、东乡县、广河县、康乐县、宕昌县、舟曲县、礼县、西和县、成县、徽县、两当县、定西市各县、天水市各县、平凉市各县、庆阳市各县
III (夏热冬冷地区)	甘肃南部	武都区、康县、文县
VI (严寒、寒冷地区)	甘肃西南部	阿克赛县、肃北县、肃南县、临泽县、甘州区、民乐县、山丹县（中农发山丹马场）、红古区、积石山县、临夏市、临夏县、和政县、临潭县、卓尼县、迭部县、夏河县、合作市、碌曲县、玛曲县
VII (严寒、寒冷地区)	甘肃北部	敦煌市、瓜州县、玉门市、嘉峪关市、肃州区、金塔县、高台县、山丹县（除中农发山丹马场以外县域）、金川区、永昌县





---

抄送：水利部，水利部黄河水利委员会，水利部长江水利委员会，  
省委办公厅，省人大常委会办公厅，省政协办公厅。

---

甘肃省人民政府办公厅

2023年2月27日印发

---

