

宁夏回族自治区 人民政府办公厅文件

宁政办发〔2014〕182号

自治区人民政府办公厅关于印发 宁夏回族自治区有关行业用水定额的通知

各市、县（区）人民政府，自治区政府各部门、直属机构：

《宁夏城镇生活用水定额》、《宁夏工业主要产品取水定额》、
《宁夏农业灌溉用水定额》已经自治区人民政府同意，现印发给
你们，请认真贯彻执行。



宁夏回族自治区人民政府办公厅

2014年8月18日

宁夏城镇生活用水定额

表 1 居民生活用水定额表

按城市用水分类标准	用水分类	单元	指 标				备注
			一类地区	二类地区	三类地区	平均	
城市居民家庭生活用水	平房及简易楼房	L/人·d	95	85	80	90	没有洗浴设备或设备简便
	一般单元楼	L/人·d	110	95	90	100	有大便器、洗涤盆、洗脸盆、普通洗衣机、淋浴器
	高级住宅	L/人·d	120	100	--	110	有大便器、洗涤盆、洗脸盆、滚筒洗衣机、洒水栓、家用热水机组和淋浴设备,包括绿化用水和汽车抹车用水
	平均	L/人·d	110	95	85	--	

备注：一类地区为银川市兴庆区、金凤区、西夏区，石嘴山市大武口区、惠农区，吴忠市利通区、青铜峡市；二类地区为银川市永宁县、贺兰县、灵武市，石嘴山市平罗区，中卫市沙坡头区、中宁县，固原市原州区；三类地区为其余各县（区）。

表 2 城镇生活综合用水定额表

地（市）	综合用水定额（L/人·d）
银川市	150
石嘴山市	130
吴忠市	120
固原市	90
中卫市	110

表 3 服务业用水定额表

编号	按城市用水分类标准分	按国民经济行业分				用水分类	定额		
		门类	大类	小类	分类名称		定额单位	指标	备注
1	--	E	47	4700	房屋建筑业	砖混	m ³ /m ²	0.8	现浇商混平均
						框架	m ³ /m ²	0.6	商混
2	批发和零售贸易业用水	F	52	5211	百货零售	百货零售	m ³ /m ²	1.4	包括超市、百货、家电等的综合性商场，含中央空调用水
				5212	超级市场零售	超级市场零售	m ³ /m ²	1.0	指大型超市，含中央空调用水
3	餐饮业、旅馆业用水	H	61	6110	旅游饭店	星级宾馆	L/床·d	300-400	三星级及以上宾馆，含餐饮、绿化、洗车等，三星级以上调整系数 1.2
				6120	一般饭店	非星级宾馆	L/床·d	250	一、二星级宾馆
				6190	普通旅馆	招待所	L/床·d	70	无星级的旅馆、招待所
4	餐饮业、旅馆业用水	H	62	6210	正餐服务	一般餐厅	L/餐位·d	50	
						中高档餐厅	L/餐位·d	70	
5	公共设施服务用水	N	78	7840	绿化管理	绿化用水	L/m ² ·a	240	北部引黄灌区
								200	中部干旱带
								150	南部山区
6	公共设施服务用水	N	78	7820	环境卫生管理	洒洒道路和场地	L/m ² ·d	0.6	
7	社会服务业用水	O	79	7940	理发及美容服务	理发	L/人·次	15	
8	社会服务业用水	O	79	7950	洗浴服务	综合性公共浴池	L/人·次	100/150	淋浴/桑拿浴

续表 3 服务业用水定额表

编号	按城市用水分类标准分	按国民经济行业分				用水分类	修订定额		
		门类	大类	小类	分类名称		定额单位	指标	备注
9	社会服务业用水	O	80	8011	汽车修理与维护	轿车	L/辆·次	40	高压水枪冲洗
								20	循环补水冲洗
								60	高压水枪冲洗
					中型车	L/辆·次	30	循环补水冲洗	
							80	高压水枪冲洗	
							40	循环补水冲洗	
10	教育事业单位用水	P	82	8241	普通高等教育	大专院校人均 日用新水量	L/人·d	100	
								40	不住宿,住宿参考普通高等 教育用水执行
11	卫生事业单位用水	Q	83	8311	综合医院	自治区级医院	L/床·d	1000	三级、二级甲等医院,含门 诊、医务人员、洗衣房用水
								500	二级乙等,含门诊、医务人 员、洗衣房用水
									350
12	文体体育事业、文艺广 电业用水	R	88	8830	体育健身活动场馆	每容积日用新水量	容积的百 分数	5-10%/	游泳馆:室内/室外
								10-15%	
13	其他公共服务用水	R	89	8911	歌舞厅娱乐活动	运动员及群众健身淋浴	L/人·次	30	
14	机关、企事业单位 和社会团体用水	S	91	9121	综合事务管理机构	歌厅、茶楼、影剧院等	L/人·次	30-15	影剧院采用下限值
						单位用水	L/人·d	50	包括单位绿化用水

宁夏主要工业产品取水定额

主要工业产品取水定额表

编号	行业代码				分类名称	产品名称		单位	定额	
	门类	大类	中类	小类		产品名称	单位		定额指标	备注
1	B	6	61	610	烟煤和无烟煤的开采和洗选业	原煤	井工	m ³ /t	0.25	主要指宁东地区,其他地区可视情况调整
						开采			露天	
2		7	71	710	石油开采	洗选		m ³ /t	0.1	
						原油		m ³ /t	1.5	
3			131	1310	谷物磨制	面粉	干法	m ³ /t	0.05	
							湿法		0.5	
						混合饮料		m ³ /t	0.5	
4		132	1320		饲料加工	植物油		m ³ /t	2.5	
						牛		m ³ /头	1.2	
5		133	1331		食用植物油加工业	羊		m ³ /只	0.5	
						猪		m ³ /头	0.5	
						鸡		m ³ /只	0.01	
6	C	13	135	1351	牲畜屠宰	牛羊肉制品		m ³ /t	10	冷冻加工
						玉米淀粉		m ³ /t	6	
7		1352	1352		禽类屠宰	马铃薯淀粉		m ³ /t	12	
						豆腐、豆干、豆浆等		m ³ /t	16	指干豆制品
8		1353	1353		肉制品及副产品加工	淀粉		m ³ /t	12	
						马铃薯淀粉		m ³ /t	12	
9		139	1391		淀粉及淀粉制造业	淀粉		m ³ /t	12	
						马铃薯淀粉		m ³ /t	12	
10		1392	1392		豆制品制造	豆腐、豆干、豆浆等		m ³ /t	16	指干豆制品
						玉米淀粉		m ³ /t	6	

续 主要工业产品取水定额表

编号	行业代码				分类名称	产品名称	单位	定额	
	门类	大类	中类	小类				定额指标	备注
11			141	1411	糕点面包制造	糕点	m ³ /t	7.5	
12			144	1440	乳制品制造	鲜奶	m ³ /t	4.6	
						奶粉	m ³ /t	≤30	
13		14		1461	味精制造业	味精	m ³ /t	55	
14				1462	酱油、食醋及类似制品的制造	酱油、醋	m ³ /t	2	
						谷氨酸	m ³ /t	19	
15			146	1469	其他调味品、发酵制品制造	赖氨酸	m ³ /t	17	
						苏氨酸	m ³ /t	20	
						白酒	m ³ /t	5	
16				1512	白酒制造业	勾兑 酿造	m ³ /t	25	
17				1513	啤酒制造业	啤酒	m ³ /t	4.5	
18		15	151	1515	葡萄酒制造业	葡萄酒	m ³ /t	≤4	
19				1519	其他酒制造业	枸杞酒	m ³ /t	≤4	
20			152	1523	果菜汁及果菜汁饮料制造业	果汁	m ³ /t	4	
21		16	162	1620	卷烟制造业	卷烟	m ³ /标箱	≤0.2	无城市集中供热条件
								≤0.12	有城市集中供热条件
22				1711	棉纺纱加工	棉纱、棉线	m ³ /t	现有：150 新建：100	
23			171	1712	棉织造加工	棉织布	m ³ /百米	现有：3 新建：2	
24		17		1713	棉印染精加工	棉、麻、化纤及混纺机织物	m ³ /百米	2	
25			172	1721	毛条和毛纱线加工	毛条	m ³ /t	40	
						无毛绒（洗精毛）	m ³ /t	35	

续 主要工业产品取水定额表

编号	行业代码				分类名称	产品名称	单位	定额		
	门类	大类	中类	小类				定额指标	备注	
26				1722	毛织造加工	羊绒衫	m ³ /百件	4.9		
27	19	191	1910		皮革鞣制加工	牛皮革	m ³ /m ²	≤0.40		
						羊皮革		≤0.3		
						猪皮革	m ³ /t	≤62		
28		193	1931		毛皮鞣制加工	二毛皮	m ³ /t	200		
29		20	201	2011	锯材加工	木材加工	m ³ /m ³	0.01		
30		21	211	2110	木质家具制造业	家具	m ³ /件	0.2		
31	C	22	221	2210	纸浆制造	漂白化学木浆	现有	m ³ /t	90	
							新建	m ³ /t	70	
						本色化学木浆	现有	m ³ /t	60	
							新建	m ³ /t	50	
						漂白化学非木浆	现有	m ³ /t	130	
							新建	m ³ /t	100	
						脱墨废纸浆	现有	m ³ /t	30	
							新建	m ³ /t	25	
						未脱墨废纸浆	现有	m ³ /t	20	
							新建	m ³ /t	20	
					化学机械木浆	现有	m ³ /t	35		
						新建	m ³ /t	30		

续 主要工业产品取水定额表

编号	行业代码			分类名称	产品名称		单位	定额		
	门类	大类	中类 小类		纸	纸板		定额指标	备注	
32	C		222	2221	机制纸和纸板制造	新闻纸	现有	m ³ /t	20	
							新建	m ³ /t	16	
						印刷书写纸	现有	m ³ /t	35	
							新建	m ³ /t	30	
						生活用纸	现有	m ³ /t	30	
							新建	m ³ /t	30	
						包装用纸	现有	m ³ /t	25	
							新建	m ³ /t	20	
						白纸板	现有	m ³ /t	30	
							新建	m ³ /t	30	
33		24	243	2437	地毯、挂毯制造	毛毯	现有	m ³ /条	0.02	
							新建	m ³ /条	0.02	
						地毯	现有	m ³ /m ²	3.2	
							新建	m ³ /m ²	3.2	
34		25	251	2511	原油加工及石油制品制造	加工吨原油	现有	m ³ /t	≤0.75	产品为汽油、柴油、煤油
							新建	m ³ /t	≤0.6	
35		25	252	2520	炼焦	焦炭	现有	m ³ /t	≤2.5	干熄焦
							新建	m ³ /t	≤2.5	
36		26	261	2611	无机酸制造业	硫酸	现有	m ³ /t	1	封闭酸洗过程
							新建	m ³ /t	1	
37		26	261	2612	无机碱制造	烧碱	隔膜法	m ³ /t	≤8.5	
							离子膜法	m ³ /t	≤6.5	

续 主要工业产品取水定额表

编号	行业代码				分类名称	产品名称		单位	定额	
	门类	大类	中类	小类		产品	指标		备注	
38				2614	有机化学原料制造	甲醇	煤制	m ³ /t	≤4.5	
						烯烃	煤制	m ³ /t	≤13.2	
							煤制天然气	m ³ /KN m ³	≤6.9	
							煤炭间接液化	m ³ /t	≤9.9	
							煤制乙二醇	m ³ /t	9.6	
							煤制合成氨	m ³ /t	≤6.0	
39				2621	氮肥制造	尿素	原料为天然气	m ³ /t	12	
							原料为煤	m ³ /t	16	
						合成氨	原料为天然气	m ³ /t	≤13	
							原料为渣油	m ³ /t	≤14	
40				2622	磷肥制造	磷酸二铵	m ³ /t	6		
41				2651	初级形态的塑料机合成树脂制造	聚氯乙烯	电石法	m ³ /t	≤12	
						乙烯	乙烯法	m ³ /t	≤10	
42				2710	化学药品原料药制造	维生素C		m ³ /t	235	
						青霉素工业盐		m ³ /t	480	
						盐酸四环素		m ³ /t	530	
						红霉素		m ³ /t	770	
43				2730	中药饮片加工	泰乐菌素		m ³ /t	585	
						中成药		m ³ /t	150	

续 主要工业产品取水定额表

编号	行业代码			分类名称	产品名称		单位	定额	
	门类	大类	中类 小类		轮胎	全钢胎 斜胶胎		定额指标	备注
44	29	291	2911	轮胎制造业	轮胎	m ³ /条	0.25		
45							292		2922
46	30	301	3011	水泥制造	水泥	m ³ /t	≤0.3		
47					302	3022	商品混凝土 砼管		m ³ /t m ³ /米
48	30	307	3073	日用陶瓷制造业	陶瓷杂品	m ³ /t	22	普通瓷	
49							309	3099	电石 双氰胺 活性炭 碳砖、碳墨 电煅料、普通煅料
50	31	311	3110	炼铁	生铁	m ³ /t	≤2.4		
51							312		3120
52	31	314	3140	钢压延加工业	型材	m ³ /t	≤1		
53					315	3150	硅锰合金 硅铁合金 锰铁(溶剂法) 低碳锰铁产品(电硅热法)		m ³ /t m ³ /t m ³ /t m ³ /t

续 主要工业产品取水定额表

编号	行业代码			分类名称	产品名称	单位	定额	
	门类	大类	中类				小类	定额指标
54				铝冶炼业	电解铝	m ³ /t	4.2	
55		32	321	镁冶炼业	金属镁	m ³ /t	15	现有企业
56			3219	其他常用有色金属冶炼	金属锰	m ³ /t	≤3	改、扩建
57			3239	其他稀有金属冶炼	钽	m ³ /kg	1.9	新建
58			326	铝压延加工	铝型材	m ³ /t	26	
59	C	34	342	金属成型机床制造	金属切削机床	m ³ /台	45	电解
60			345	轴承制造业	数控机床	m ³ /台	45	
61			351	矿山机械制造	轴承	m ³ /套	0.54	
62		35	356	电子工业专用设备制造	采矿设备	m ³ /台	30	
63		36	366	汽车零部件及配件制造	电子元件	m ³ /万件	10	
64		38	383	汽车零件及附件制造	汽车零部件	m ³ /万元	50	参考湖南省定额
65		40	401	供应仪器仪表及其他通用仪器制造	电线、电缆等	m ³ /km	5	
					控制阀	m ³ /t	3.6	
66	D	44	441	火力发电	装机容量 单机容量 300MW≤单机容量 500MW≤单机容量 500MW≤单机容量 单机容量 ≥1000MW	m ³ /s·GW	0.7	热电联产、循环经济企业、自备小型电厂
67			443	蒸汽、热水生产供应业	装机容量 单机容量 ≥1000MW	m ³ /s·GW	0.13	
			4430	供热	单机容量 单机容量 ≥1000MW	m ³ /s·GW	0.12	
			4430	供热	单机容量 单机容量 ≥1000MW	m ³ /s·GW	≤0.10	
			4430	供热	单机容量 单机容量 ≥1000MW	m ³ /s·GW	1.3	暖气供应

宁夏农业灌溉用水定额

表 1 农业灌溉用水定额表

编号	作物名称	灌溉方式	北部引黄灌区						中部干旱带			南部山区 库井灌区
			卫宁沙坡头 灌区	青铜峡河 东灌区	青铜峡河西 银南灌区	青铜峡河西 银北灌区	周边小扬水 灌区	扬黄灌区	井灌区	井灌区 (包括播前灌)		
1	春小麦	畦灌	生育期	250	250	240	230	240	230	220	175	
			冬灌	60	60	60	60	60	60	—	—	
		小计	310	310	300	290	300	290	220	175		
2	麦套玉米	畦灌	生育期	370	370	360	330	360	350	—	—	
			冬灌	60	60	60	60	60	60	—	—	
		小计	430	430	420	390	420	410	—	—		
3	玉米	畦灌	播前灌	60	60	60	60	60	60	60	—	
			生育期	230	230	220	210	220	220	160	160	
		小计	290	290	280	270	280	280	220	160		
		沟灌	播前灌	60	60	60	60	60	60	60	—	
			生育期	160	160	160	145	150	150	130	125	
4	水稻	膜下滴灌	小计	220	220	220	205	210	210	190	125	
			生育期	140	140	140	140	140	140	140	100	
		控制 灌溉	生育期	830	830	830	790	—	—	—	—	
			冬灌	—	—	—	—	—	—	—	—	
			小计	830	830	830	790	—	—	—	—	
常规 灌溉	生育期	1100	1100	1100	1050	—	—	—	—			
	冬灌	—	—	—	—	—	—	—	—			
小计	1100	1100	1100	1050	—	—	—	—				

单位：立方米/亩

续表 1 农业灌溉用水定额表

编号	作物名称	灌溉方式	北部引黄灌区						中部干旱带			南部山区库 井灌区
			卫宁沙坡头 灌区	青铜峡河 东灌区	青铜峡河西 银南灌区	青铜峡河西 银北灌区	周边小扬 水灌区	扬黄灌区	井灌区			
5	冬小麦	播前灌	60	60	60	60	60	60	60	60	60	—
		生育期	240	240	240	210	220	220	220	130	170	—
		小计	300	300	300	270	280	280	280	190	170	—
6	枸杞	生育期	440	440	440	400	430	430	400	400	—	—
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	60	—	—
		小计	500	500	500	460	490	490	460	460	—	—
		生育期	320	320	320	290	310	310	310	250	—	—
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	60	—	—
		小计	380	380	380	350	370	370	370	310	—	—
7	葡萄	生育期	240	240	240	230	230	230	230	230	—	—
		冬灌	60	60	60	60	40	40	40	40	—	—
		小计	300	300	300	290	270	270	270	270	—	—
		生育期	290	290	290	260	280	280	280	—	—	—
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	—	—	—
		小计	350	350	350	320	340	340	340	—	—	—
8	红枣	微灌	280	280	280	280	280	260	260	—	—	—
		生育期	220	230	220	210	220	220	220	—	—	—
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	—	—	—
		小计	280	290	280	270	280	280	280	—	—	—
		生育期	190	200	190	180	190	190	190	120	—	—
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	60	—	—
8	红枣	小计	250	260	250	240	250	250	250	180	—	—
		微灌	210	210	210	210	210	210	90	90	—	—

单位：立方米/亩

续表 1 农业灌溉用水定额表

编号	作物名称	灌溉方式	北部引黄灌区						中部干旱带			南部山区库 井灌区
			卫宁沙坡头 灌区	青铜峡河 东灌区	青铜峡河西 银南灌区	青铜峡河西 银北灌区	周边小扬 水灌区	扬黄灌区	井灌区			
9	果树（苹 果、梨等）	畦灌	生育期	240	240	230	220	230	230	180	220	
			冬灌	60	60	60	60	60	60	60	—	
			小计	300	300	290	280	290	290	240	220	
		沟灌	生育期	150	150	140	135	135	135	120	160	
			冬灌	60	60	60	60	60	60	60	—	
			小计	210	210	200	195	195	195	180	160	
		微灌	150	150	150	150	150	150	150	110		
10	牧草	畦灌	生育期	230	230	230	220	210	210	150	120	
			冬灌	60	60	60	60	60	60	60	60	
			小计	290	290	290	280	270	270	210	180	
		喷灌	—	—	—	—	240	240	—	—	—	
11	甘草黄芪	畦灌	生育期	—	—	—	—	—	130	—	120	
			冬灌	—	—	—	—	—	70	—	—	
			小计	—	—	—	—	—	200	—	120	
12	秦艽柴胡	畦灌	—	—	—	—	—	—	—	120		
13	油菜	畦灌	生育期	60	60	60	60	60	60	60	—	
			播前灌	180	180	180	150	160	160	120	100	
			小计	240	240	240	210	220	220	180	100	
14	胡麻	畦灌	—	—	—	—	—	170	140	120		

单位：立方米/亩

续表 1 农业灌溉用水定额表

编号	作物名称	灌溉方式	北部引黄灌区						中部干旱带			南部山区库 井灌区
			卫宁沙坡头 灌区	青铜峡河 东灌区	青铜峡河西 银南灌区	青铜峡河西 银北灌区	周边小扬 水灌区	扬黄灌区	井灌区			
15	日光温室 蔬菜	膜下滴灌	360	360	360	360	360	340	340	340	340	
16	拱棚蔬菜	膜下滴灌	260	260	260	260	260	260	260	260	260	
17	露地蔬菜 (1 茬)	播前灌	60	60	60	60	60	60	60	—	—	
		生育期	360	360	360	360	360	360	360	—	—	
		小计	420	420	420	420	420	420	420	—	—	
18	外销蔬菜 (4-6 茬)	滴灌	300	300	300	300	300	300	300	—	—	
		生育期	600	600	600	600	600	600	600	—	—	
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	—	—	
19	马铃薯	小计	660	660	660	660	660	660	660	—	—	
		生育期	120	120	120	120	120	120	120	60	60	
		冬灌	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
20	露地西 (甜)瓜	小计	180	180	180	180	180	180	180	180	120	
		滴灌	95	95	95	95	95	95	95	100	100	
		喷灌	—	—	—	—	—	—	—	120	120	
21	防护林	播前灌	60	60	60	60	60	60	60	60	—	
		生育期	120	120	120	120	120	120	120	—	—	
		小计	180	180	180	170	170	160	160	—	—	
21	防护林	滴灌	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
		微灌	140	140	140	140	140	140	140	140	140	

单位：立方米/亩

表 2 农业高效节水补灌灌溉用水定额表

区域	灌溉方式	单位：立方米/亩					
		地膜玉米	马铃薯	压砂西瓜	压砂棚瓜	高酸苹果	露地地膜瓜
中部干旱带	穴灌	50	35	30	25	35	30
南部山区	穴灌	20	12	—	—	—	—

备注：

- 1.本次修订的作物灌溉定额系指农作物在播前（含冬灌）及全生育期内的灌溉净定额，各级渠道的毛灌溉用水定额，可用净定额除以相应的田间水及渠系水利用系数来确定。
- 2.由于各区域的水源和灌溉条件差异，制定的灌溉定额灌溉保证率也不尽相同。其中引、扬黄灌区为灌溉保证率 75%条件下的灌溉定额；南部库井灌区为灌溉保证率 50%条件下的灌溉定额，滴灌、喷灌等高效节水灌溉为灌溉保证率 85%条件下的灌溉定额。
- 3.引黄自流灌区种植小麦（含小麦套种玉米）、多年生作物（果树、牧草、药材）和运用保墒早直播技术的水稻种植区域需进行冬灌。对于玉米和冬小麦，除生长期用水外，以种植前灌水（播前灌）为宜。一般情况下，如果头年进行冬灌，原则上第二年不考虑播前灌。
- 4.对于枣树微灌种植，北部引黄灌区枣树微灌灌溉定额为 210m³/亩，种植密度为 110 株/亩左右；中部干旱枣树微灌灌溉定额为 90 m³/亩，种植密度为 37 株/亩左右。
- 5.外销蔬菜一般指菜心、白菜、菠菜、油菜、芥蓝、雪豆、旺菜、上海青等，年种植 4 茬—6 茬，露地蔬菜主要指西红柿、辣椒、西芹、南瓜、大白菜、萝卜、甘兰等，年种植 1 茬。

抄送：自治区党委各部门，自治区人大常委会办公厅，自治区政协办公厅，自治区高级法院，人民检察院，中央驻宁各单位，宁夏军区。

各人民团体，各民主党派自治区委员会。

宁夏回族自治区人民政府办公厅

2014年8月22日印发

纸发 110 份 电发 480 份