



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

مصوبات هفتمین جلسه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

تاریخ جلسه: ۱۳۹۹/۰۹/۰۸ مکان: وزارت نیرو زمان جلسه: ۱۲:۰۰-۱۰:۳۰

شرکت کنندگان:

اعضای کارگروه	اردکانیان، تاجبخش
نمایندگان / همراهان اعضا	مسجدی (سازمان برنامه و بودجه کشور) - محمدزاده، مردان (وزارت صنعت، معدن و تجارت) - کشاورز، اکبری (وزارت جهاد کشاورزی) - لاهیجان زاده (سازمان حفاظت محیط زیست) - وظیفه (سازمان هواشناسی کشور) - قربانی، جمالی نژاد (وزارت کشور) - تقی زاده خامسی، ترابی، زهرایی، محمدیان، زارع زاده (وزارت نیرو)
مدعوین	استان کرمان: زینی وند، آیت الهی موسوی (استانداری کرمان) - محمدی سلیمانی (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کرمان) - سعیدی، کهنوجی (سازمان جهاد کشاورزی شمال استان کرمان) - رشیدی، نمازیان، علیدادی سلیمانی (شرکت آب منطقه‌ای کرمان) - طاهری (شرکت آب و فاضلاب استان کرمان) - حسین نژاد (سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کرمان) استان آذربایجان شرقی: پورمحمدی، رحمتی (استانداری) - غفار زاده، حسن پور، اسماعیلی، عزیز پور (شرکت آب منطقه‌ای) - فتحی (سازمان جهاد کشاورزی استان) - بهبودی (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان) - ایمانلو (شرکت آب و فاضلاب استان)

دستور جلسه:

- ۱- بررسی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کرمان
- ۲- بررسی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان آذربایجان شرقی



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

مصوبات استان کرمان

فاز اول برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کرمان با اثربخشی ۳۳۰/۴ میلیون مترمکعب در افق ۱۴۰۰ و ۶۹۹/۳ میلیون مترمکعب در افق ۱۴۰۵ و در مجموع ۱۰۲۹/۷ میلیون مترمکعب بر منابع آب‌های زیرزمینی و در چارچوب اعتبارات موجود مورد تصویب کارگروه ملی سازگاری با کم آبی قرار گرفت. میزان صرفه جویی و اثربخشی برنامه‌های هریک از بخش‌ها در دستیابی به اهداف ذکر شده، به ترتیب مطابق با جداول (۱) و (۲) می‌باشد. همچنین با انجام اقداماتی نظیر بازچرخانی آب در بخش صنعت به اصلاح مصرف به میزان ۷ میلیون مترمکعب کمک خواهد شد. شایان ذکر است در بخش کشاورزی، اختلاف بین میزان صرفه جویی مورد نیاز در برداشت از منابع آب زیرزمینی (۱۹۷۹/۹۵ میلیون مترمکعب) و صرفه جویی توافق شده در فاز اول برنامه سازگاری با کم آبی استان (۹۵۷/۶ میلیون مترمکعب) برابر با ۱۰۲۲/۳۵ میلیون متر مکعب می‌باشد که طی سال‌های ۱۴۰۵ تا ۱۴۱۱، در فاز دوم برنامه عملیاتی خواهد شد. پس از اتمام آماربرداری دور سوم منابع و مصارف آب استان و بازنگری در بیلان و آب قابل برنامه‌ریزی، برای فاز دوم سازگاری با کم آبی، هدف‌گذاری و برنامه‌ریزی خواهد شد.

جدول (۱): میزان صرفه جویی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کرمان (میلیون متر مکعب)

فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	آب زیرزمینی	آب سطحی
فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)	کشاورزی	۹۵۷/۶	-
	شرب	۴۱/۸	-
	صنعت	۳۰/۳	-
	فضای سبز	-	-
	مجموع فاز اول	۱۰۲۹/۷	-
فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۱۱)	کشاورزی	۱۰۲۲/۳۵	-
	شرب	-	-
	صنعت	-	-
	فضای سبز	-	-
	مجموع فاز دوم	۱۰۲۲/۳۵	-

جدول (۲): میزان اثربخشی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کرمان در راستای اصلاح مصرف و بهبود کیفیت منابع آب (میلیون متر مکعب)

فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	اثربخشی
فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)	کشاورزی	-
	شرب	-
	صنعت	۷
	فضای سبز	-
	مجموع فاز اول	۷

جزئیات احجام صرفه‌جویی در برداشت از منابع آب زیرزمینی در فازهای اول و دوم برنامه سازگاری با کم آبی و سال تثبیت سطح ایستابی آبخوان و دستیابی به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی در استان کرمان به تفکیک محدوده‌های مطالعاتی در جدول (۳) ارائه شده است.



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

جدول (۳): احجام صرفه جویی در برداشت از منابع آب زیرزمینی در فازهای اول و دوم برنامه سازگاری با کم آبی و سال تثبیت سطح ایستابی آبخوان و دستیابی به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی در استان کرمان

ردیف	محدوده	کد محدوده	حجم صرفه جویی (میلیون متر مکعب)		سال تثبیت آبخوان	سال رسیدن به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی
			فاز اول	فاز دوم		
۱	دولت آباد	2714	78.64	22.26	1404	1408
۲	صوغان	2715	15.34	0.00	1404	1405
۳	جغین توکهور	2808	3.64	1.38	1404	1408
۴	منوجان	2809	28.76	4.71	1404	1407
۵	نودژ	2811	7.02	10.36	1404	1411
۶	ده کهان	2812	0.95	1.01	1403	1411
۷	مسافرآباد	2813	0.35	0.07	1404	1407
۸	فاریاب کلاشگرد	2814	31.57	75.87	1404	1411
۹	کردی شیرازی	2815	0.20	0.04	1404	1407
۱۰	شهر بابک	4411	10.57	21.63	1404	1411
۱۱	چاهک شهریاری	4412	0.00	0.00	فاقد چاه بهره برداری	
۱۲	خاتون آباد	4414	3.89	4.15	1403	1411
۱۳	کویرهرات مروست	4415	1.66	1.77	1403	1411
۱۴	قطروئیه	4416	1.14	1.22	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۱۵	کویر قطروئیه	4417	3.03	3.23	1401	1411
۱۶	کویر سیرجان	4418	8.51	9.09	1402	1411
۱۷	سیرجان	4419	81.15	70.56	1404	1411
۱۸	رودبار- جیرفت	4501	114.66	148.66	1405	1411
۱۹	فاریاب شرقی	4502	19.61	20.94	1404	1411
۲۰	جیرفت	4503	49.92	153.11	1405	1411
۲۱	رامون- بحرآسمان	4504	0.00	0.00	فاقد چاه بهره برداری	
۲۲	اسفندقه	4505	3.14	2.61	1404	1411
۲۳	پایاب دهوج	4506	0.02	0.03	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۲۴	بزنجان	4507	0.13	0.14	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۲۵	بافت	4508	0.18	0.20	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۲۶	دشتاب	4509	9.50	1.92	1405	1407
۲۷	سلطانی	4510	0.04	0.04	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۲۸	رابر	4511	0.16	0.17	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۲۹	سراب هلیل	4512	0.45	0.48	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۳۰	قلعه گنج و کم سفید	4513	34.98	113.11	1404	1411
۳۱	چاه هاشم	4514	2.11	7.00	1399	1411
۳۲	دق سرچنگل	4609	0.19	0.21	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

سال رسیدن به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی	سال تثبیت آبخوان	حجم صرفه جویی (میلیون متر مکعب)		کد محدوده	محدوده	ردیف
		فاز اول	فاز دوم			
1411	1403	4.21	3.95	4610	راور	۳۳
صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز		0.02	0.01	4611	چهل پایه	۳۴
1411	1403	13.92	5.06	4617	شهداد	۳۵
صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز		0.20	0.19	4618	گلباف	۳۶
فاقد شبکه چاه مشاهده ای		0.00	0.00	4619	کشیت	۳۷
1411	1404	85.03	79.63	4620	بم و نرماشیر	۳۸
1411	1404	19.19	8.95	4621	راین	۳۹
صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز		3.29	3.09	4622	ساردوئیه	۴۰
1407	1404	5.03	27.26	4623	رحمت آباد	۴۱
فاقد چاه بهره برداری		0.00	0.00	4634	دشت لوت	۴۲
1411	1405	119.32	129.58	4902	رفسنجان	۴۳
1407	1404	0.13	0.49	4903	بهداران	۴۴
صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز		2.14	2.01	4904	ارنان-دهج	۴۵
1411	1404	43.37	25.13	4905	بردسیر	۴۶
1408	1404	25.11	65.23	4906	کرمان-باغین	۴۷
1411	1403	2.80	2.62	4907	قریه العرب	۴۸
1407	1404	0.21	0.98	4908	بافق	۴۹
1411	1400	0.75	0.71	4909	کوهبنان	۵۰
1411	1404	4.03	3.77	4910	سیریز-طغرلجرد	۵۱
1407	1405	18.18	86.87	4911	زرنند	۵۲
-	-	1,022.9	957.6	مجموع		