



## تحليل و بررسی پروازهای اربعین عتبات عالیات

### سال ۹۸ و مقایسه آن با سال ۹۷

" هفدهم مهر تا ششم آبان سال ۹۸ " و " بیست و هشتم مهر تا هفدهم آبان سال ۹۷ "



" معاونت برنامه ریزی، نظارت و امور اقتصادی "

" گروه آمار و اطلاعات هوانوردی و فرودگاهی "



## فهرست

- ۱-مقدمه ..... ۳
- ۲- عملکرد فرودگاهها در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) و مقایسه آن با مدت مشابه سال گذشته ( بیست و هشتم مهر تا هفدهم آبان) در پروازهای مسافری ..... ۴
- ۳- عملکرد فرودگاهها در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) و مقایسه آن با مدت مشابه سال گذشته ( بیست و هشتم مهر تا هفدهم آبان) به تفکیک روز در پروازهای مسافری ..... ۵
- ۴- درصد از کل و درصد تجمعی عملکرد فرودگاهها در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) در پروازهای مسافری ..... ۶
- ۵- سهم فرودگاهها در نشست و برخاست پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) ..... ۶
- ۶- درصد از کل نشست و برخاست، اعزام و پذیرش مسافر و ارسال و پذیرش بار و پست در پروازهای اربعین سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) ..... ۷
- ۷- آمار تأخیرات به تفکیک شرکت هواپیمایی داخلی در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) در پروازهای برنامه ای مسافری ..... ۸
- ۸-۱ درصد پروازهای تأخیردار به پروازهای خروجی و متوسط زمان تأخیر در هر پرواز تأخیردار ..... ۸
- ۸-۲ مقایسه آمار تأخیرات با مدت مشابه سال گذشته ..... ۸
- ۸- درصد پروازهای تأخیردار برنامه ای شرکت های هواپیمایی داخلی در اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) ..... ۹
- ۹- پروازهای ورودی و خروجی خالی (بدون مسافر) اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) ..... ۹
- ۱۰- آمار تجمعی عملکرد سال ۹۸ و مقایسه آن با مدت مشابه سال گذشته در پروازهای مسافری عتبات عالیات ..... ۱۰
- نه ماهه اول سال ۹۸ و ۹۷) ..... ۱۰



#### ۱- مقدمه

شرکت فرودگاهها و ناوبری هوایی ایران که مدیریت فرودگاهها را در ارایه سرویس حمل و نقل هوایی به زائرین عتبات عالیات بر عهده دارد می تواند نقش موثری در ارتقاء ارایه خدمات حمل و نقل داشته باشد. از این رو نظر به اهمیت فعالیت های فرودگاههای ایران در بازه زمانی عتبات عالیات و به منظور برنامه ریزی و خدمت رسانی مناسب به زائران در سال های آتی، گروه آمار معاونت برنامه ریزی، نظارت و امور اقتصادی به بررسی و ارایه تحلیل در این زمینه پرداخته است. در این سند، ۱۲ فرودگاه که پروازهای اربعین عتبات عالیات را در سال ۹۸ انجام داده اند مورد مقایسه قرار گرفته است.

قابل ذکر است اطلاعات پس از ثبت و نظارت توسط کارشناسان متخصص در فرودگاههای کشور از سامانه جامع آمار شرکت فرودگاهها و ناوبری هوایی ایران استخراج گردیده و مقایسه عملکرد اربعین فرودگاهها طی دو سال ۹۸ و ۹۷ انجام شده است.

مواردی که مخاطبین محترم باید در این تحلیل مورد توجه قرار دهند به شرح ذیل است:

۱. بازه مورد تحلیل ۲۰ روزه می باشد.
۲. پروازهای عتبات عالیات فرودگاههای بصره و بغداد لحاظ شده است.
۳. تأخیرات بر مبنای ۳۰ دقیقه و بیشتر مورد بررسی قرار گرفته است.
۴. تمام عوامل تأخیر بررسی گردیده است.



۲- عملکرد فرودگاهها در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان) و مقایسه آن با مدت مشابه سال گذشته ( بیست و هشتم مهر تا هفدهم آبان) در پروازهای مسافری

ردیف	فرودگاه	اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ (از تاریخ ۹۸/۷/۱۷ تا تاریخ ۹۸/۸/۶)			اربعین عتبات عالیات سال ۹۷ (از تاریخ ۹۷/۷/۲۸ تا تاریخ ۹۷/۸/۱۷)			درصد رشد	
		نشت و برخاست (فروند)	اعزام و پذیرش (مسافر نفر)	ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	نشت و برخاست (فروند)	اعزام و پذیرش (مسافر نفر)	ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	ارسال و پذیرش بار و پست	اعزام و پذیرش مسافر
۱	امام خمینی (ره)	۱۲۶۷	۲۰۷،۹۲۲	۱،۴۵۳،۰۷۱	۸۷۸	۱۵۰،۲۹۶	۱،۳۵۴،۱۶۹	۳۸	۴۴
۲	مشهد	۳۱۳	۵۵،۳۷۳	۶۱۵،۲۱۰	۳۳۹	۶۱،۹۹۵	۸۸۳،۱۷۰	-۱۱	-۸
۳	کرمانشاه	۱۲۱	۳،۵۵۷	۱۳،۳۵۰	۱۹	۵۸۷	۴،۲۵۲	۱۰۰	۱۰۰
۴	اصفهان	۹۶	۱۳،۴۴۶	۱۰۲،۹۷۶	۷۲	۱۰،۴۱۸	۱۰۲،۵۴۹	۲۹	۳۳
۵	ایلام	۲۸	۶۵۰	۴،۸۳۷	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰
۶	یزد	۱۰	۱،۳۹۹	۷،۱۰۱	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰
۷	تبریز	۸	۷۹۴	۴،۷۲۵	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰
۸	ساری - دشت ناز	۸	۵۸۳	۱،۱۰۴	۴	۲۰۹	۱،۳۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۹	کرمان	۸	۱،۳۸۰	۸،۱۶۶	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰
۱۰	شیراز	۴	۲۹۸	۳،۰۸۱	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰
۱۱	شاهرود	۲	۲۶۳	۲،۶۰۰	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰
جمع		۱،۸۶۵	۲۸۵،۶۶۵	۲،۲۱۶،۲۲۱	۱،۳۱۲	۲۲۳،۵۰۵	۲،۳۴۵،۴۴۰	۲۸	۴۲
۱	کیش	۸	۵۵۱	۲،۶۲۰	۱	۱۴۵	۵۵۴	۱۰۰	۱۰۰
شرکت و فرودگاه اختصاصی		۱،۸۷۳	۲۸۶،۲۱۶	۲،۲۱۸،۸۴۱	۱،۳۱۳	۲۲۳،۶۵۰	۲،۳۴۵،۹۹۴	۲۸	۴۳

- ❖ طبق جدول فوق، پروازهای اربعین عتبات عالیات در سال ۹۸ نسبت به مدت مشابه سال گذشته در نشت و برخاست ۴۳ درصد، در اعزام و پذیرش مسافر ۲۸ درصد افزایش و در ارسال و پذیرش بار و پست ۵ درصد کاهش وجود داشته است.
- ❖ تعداد فرودگاههایی که در انتقال و بازگرداندن زائران ایرانی در سال ۹۸ نقش داشتند ۱۲ فرودگاه می باشد که فرودگاه امام خمینی (ره) با ۱،۲۶۷ فروند نشت و برخاست و ۲۰۷،۹۲۲ نفر اعزام و پذیرش زائران بیشترین نقش را برعهده داشته است.



۳- عملکرد فرودگاهها در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ (هفدهم مهر تا ششم آبان) و مقایسه آن با مدت مشابه سال گذشته (بیست و هشتم مهر تا هفدهم آبان) به تفکیک روز در پروازهای مسافری

درصد رشد			اربعین سال ۹۷					اربعین سال ۹۸				
ارسال و پذیرش بار و پست	اعزام و پذیرش مسافر	نشست و برخاست	ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	اعزام و پذیرش مسافر (نفر)	نشست و برخاست (فروند)	روز	ماه	ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	اعزام و پذیرش مسافر (نفر)	نشست و برخاست (فروند)	روز	ماه
-۷	۳۵	۳۹	۷۸,۲۳۹	۶,۰۳۹	۳۳	۲۸	مهر	۷۲,۶۰۹	۸,۱۲۵	۴۶	۱۷	مهر
۰	۲۷	۴۵	۱۰۲,۵۵۳	۸,۶۸۲	۴۷	۲۹		۱۰۲,۰۶۸	۱۱,۰۴۷	۶۸	۱۸	
-۲۶	۶	۹	۱۱۳,۵۲۷	۱۰,۰۸۲	۵۸	۳۰		۸۳,۹۵۰	۱۰,۶۷۷	۶۳	۱۹	
۲	۵۳	۶۹	۱۱۳,۳۸۵	۱۰,۵۴۵	۵۹	۱	۱۱۵,۴۲۳	۱۶,۱۱۰	۱۰۰	۲۰		
۱۴	۵۳	۶۵	۱۰۸,۸۷۹	۱۳,۰۱۵	۷۸	۲	۱۲۴,۱۹۶	۱۹,۸۵۸	۱۲۹	۲۱		
-۲	۳۶	۴۵	۱۲۵,۶۸۲	۱۵,۸۳۰	۹۳	۳	۱۲۳,۱۷۷	۲۱,۵۰۵	۱۳۵	۲۲		
۶	۵۴	۷۲	۱۲۱,۰۸۹	۱۵,۹۲۰	۸۷	۴	۱۲۸,۸۳۷	۲۴,۵۸۰	۱۵۰	۲۳		
-۱۴	۱۴	۲۵	۱۰۵,۹۵۸	۱۶,۴۱۰	۹۵	۵	۹۰,۵۹۵	۱۸,۷۰۳	۱۱۹	۲۴		
-۱	۴۶	۵۹	۱۰۹,۸۲۳	۱۳,۱۶۳	۷۶	۶	۱۰۸,۳۶۹	۱۹,۲۵۲	۱۲۱	۲۵		
۱۷	۴۵	۷۳	۸۷,۱۴۰	۱۱,۲۴۷	۶۲	۷	۱۰۱,۷۸۳	۱۶,۳۱۷	۱۰۷	۲۶		
۷۴	۹۰	۱۰۰	۸۷,۶۵۳	۹,۸۸۹	۵۷	۸	۱۵۲,۲۱۱	۱۸,۷۹۴	۱۲۶	۲۷		
۶	۴۷	۸۶	۱۶۳,۱۴۴	۱۴,۴۳۶	۸۶	۹	۱۷۳,۵۰۸	۲۱,۲۴۵	۱۶۰	۲۸		
۴	۴۵	۷۳	۲۰۱,۴۶۸	۱۶,۵۹۲	۱۰۱	۱۰	۲۰۹,۶۵۹	۲۴,۰۳۲	۱۷۵	۲۹		
-۲۷	۸	۳۸	۱۹۸,۲۵۵	۱۵,۱۹۱	۹۴	۱۱	۱۴۴,۴۹۷	۱۶,۳۸۷	۱۳۰	۳۰		
-۱۸	-۹	-۱۰	۱۷۵,۰۶۸	۱۴,۳۹۳	۹۱	۱۲	۱۴۳,۵۹۱	۱۳,۱۳۲	۸۲	۱	آبان	
-۲۷	-۱۹	-۲۷	۱۴۱,۶۰۲	۱۰,۳۰۸	۶۴	۱۳	۱۰۲,۸۵۶	۸,۳۲۷	۴۷	۲		
-۳۷	-۲۵	-۲۴	۱۱۴,۵۶۱	۷,۸۰۷	۴۵	۱۴	۷۱,۸۲۱	۵,۸۵۱	۳۴	۳		
-۲۷	-۲۰	-۱۱	۷۷,۰۱۹	۵,۷۲۳	۳۵	۱۵	۵۶,۳۹۶	۴,۵۷۵	۳۱	۴		
۸	۲۴	۲۶	۵۵,۹۲۴	۳,۷۵۰	۲۳	۱۶	۶۰,۳۹۰	۴,۶۳۳	۲۹	۵		
-۱۹	-۳۴	-۲۸	۶۵,۰۲۵	۴,۶۲۸	۲۹	۱۷	۵۲,۹۰۵	۳,۰۶۶	۲۱	۶		
-۵	۲۸	۴۳	۲,۳۴۵,۹۹۴	۲۲۳,۶۵۰	۱,۳۱۳	مجموع	۲,۲۱۸,۸۴۱	۲۸۶,۲۱۶	۱,۸۷۳	مجموع		

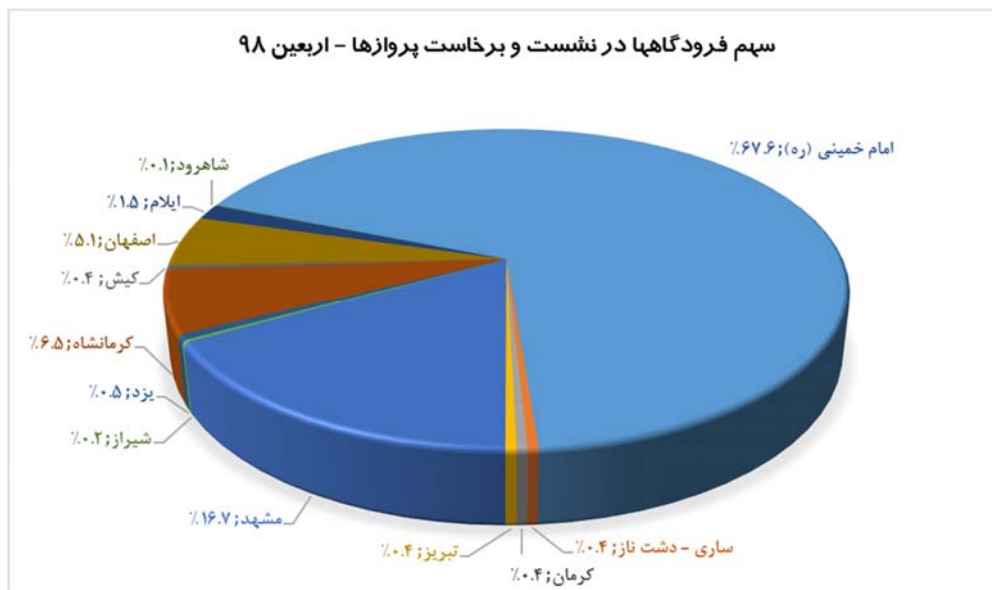
- طبق جدول فوق، بیشترین نشست و برخاست پروازهای اربعین عتبات عالیات دو روز بعد از اربعین در روز بیست و نهم مهر ماه ۹۸ و بیشترین اعزام و پذیرش مسافر چهار روز قبل از اربعین در تاریخ بیست و سوم مهر ماه ۹۸ صورت گرفته است. در سال ۹۷ بیشترین نشست و برخاست و اعزام و پذیرش مسافر پروازهای اربعین عتبات عالیات دو روز بعد از اربعین در روز دهم آبان ۹۷ انجام شده است.
- لازم به ذکر است روز اربعین در کشور ایران مصادف با بیست و هفتم مهر ماه سال ۹۸ و هشتم آبان ماه سال ۹۷ بوده است.



۴- درصد از کل و درصد تجمعی عملکرد فرودگاهها در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ (هفدهم مهر تا ششم آبان) در پروازهای مسافری

ردیف	فرودگاه	نشت و برخاست (فروند)			ردیف	فرودگاه	ارزام و پذیرش مسافر (نفر)		
		ایام اربعین ۹۷	درصد از کل	درصد تجمعی			ایام اربعین ۹۷	درصد از کل	درصد تجمعی
۱	امام خمینی (ره)	۱۲۶۷	۶۷,۶۵	۶۷,۶۵	۱	امام خمینی (ره)	۲۰۷,۹۲۲	۷۲,۶۵	۷۲,۶۵
۲	مشهد	۳۱۳	۱۶,۷۱	۸۴,۳۶	۲	مشهد	۵۵,۳۷۳	۱۹,۳۵	۹۱,۹۹
۳	کرمانشاه	۱۲۱	۶,۴۶	۹۰,۸۲	۳	اصفهان	۱۳,۴۴۶	۴,۷۰	۹۶,۶۹
۴	اصفهان	۹۶	۵,۱۳	۹۵,۹۴	۴	کرمانشاه	۳۵۵۷	۱,۲۴	۹۷,۹۳
۵	ایلام	۲۸	۱,۴۹	۹۷,۴۴	۵	کرمان	۱۳۹۹	۰,۴۹	۹۸,۴۲
۶	یزد	۱۰	۰,۵۳	۹۷,۹۷	۶	کرمان	۱۳۸۰	۰,۴۸	۹۸,۹۰
۷	تبریز	۸	۰,۴۳	۹۸,۴۰	۷	ایلام	۷۹۴	۰,۲۸	۹۹,۱۸
۸	ساری - دشت ناز	۸	۰,۴۳	۹۸,۸۳	۸	تبریز	۴۷۲۵	۰,۲۱	۹۹,۵۸
۹	کرمان	۸	۰,۴۳	۹۹,۲۵	۹	شیراز	۳۰۸۱	۰,۱۴	۹۹,۷۱
۱۰	کیش	۸	۰,۴۳	۹۹,۶۸	۱۰	کیش	۲۶۲۰	۰,۱۲	۹۹,۸۳
۱۱	شیراز	۴	۰,۲۱	۹۹,۸۹	۱۱	شاهروود	۲۶۰۰	۰,۱۲	۹۹,۹۵
۱۲	شاهروود	۲	۰,۱۱	۱۰۰,۰۰	۱۲	ساری - دشت ناز	۱۱۰۴	۰,۰۵	۱۰۰,۰۰
	مجموع	۱,۸۷۳	۱۰۰	-	مجموع	۲,۲۱۸,۸۴۱	۱۰۰	-	

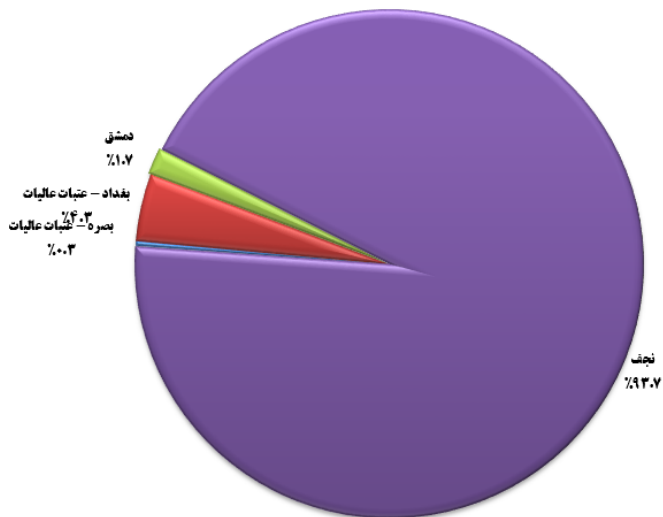
۵- سهم فرودگاهها در نشت و برخاست پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ (هفدهم مهر تا ششم آبان)



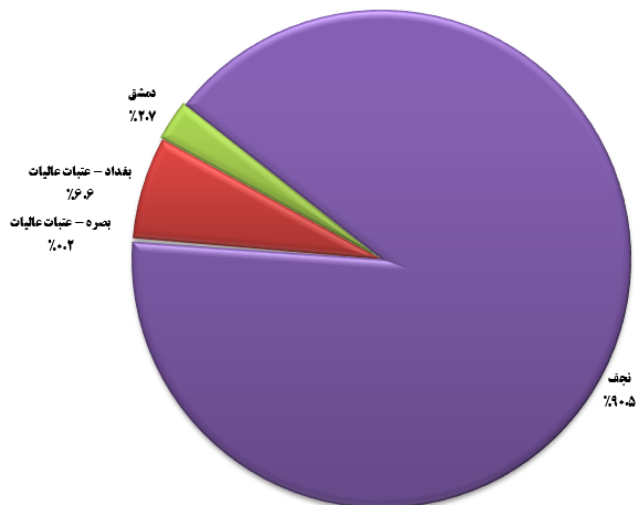
❖ طبق جدول و نمودار فوق، در اربعین عتبات عالیات سال ۹۷ حداقل ۹۰ درصد از کل پروازها به ترتیب در سه فرودگاه امام خمینی (ره)، مشهد و کرمانشاه انجام پذیرفته است.

۶- درصد از کل نشست و برخاست، اعزام و پذیرش مسافر و ارسال و پذیرش بار و پست در پروازهای اربعین سال ۹۸  
(هفدهم مهر تا ششم آبان)

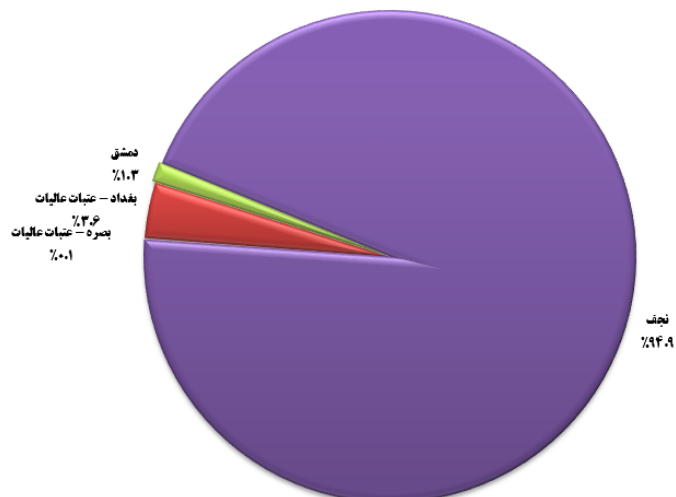
درصد از کل نشست و برخاست پروازهای اربعین ۱۳۹۸



درصد از کل ارسال و پذیرش بار و پست پروازهای اربعین ۱۳۹۸



درصد از کل اعزام و پذیرش مسافر پروازهای اربعین سال ۱۳۹۸



❖ طبق نمودار فوق، پروازهای نجف ۹۴ درصد از کل نشست و برخاست پروازهای زیارتی را به خود اختصاص داده اند که ۹۵ درصد اعزام و پذیرش مسافر و ۹۱ درصد بار و پست را شامل می شود.





۷- آمار تأخیرات به تفکیک شرکت هواپیمایی داخلی در پروازهای اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ (هفدهم مهر تا ششم آبان) در پروازهای برنامه ای مسافری

۷-۱- درصد پروازهای تأخیردار به پروازهای خروجی و متوسط زمان تأخیر در هر پرواز تأخیردار

ردیف	شرکت هواپیمایی	پرواز خروجی (فروند)	پرواز خروجی تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر (فروند)	میزان تأخیر پرواز خروجی تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر (دقیقه)	درصد پروازهای تأخیردار ▼	متوسط زمان تأخیر
۱	قشم ایر	۲۲۹	۱۳۰	۱۷,۰۰۷	۵۷	۱۳۱
۲	وارش	۱۵۶	۸۸	۴,۶۶۱	۵۶	۵۳
۳	ماهان	۳۱۷	۱۳۶	۱۰,۹۴۷	۴۳	۸۰
۴	کاسپین	۶۴	۲۶	۱,۳۹۵	۴۱	۵۴
۵	ایران ایر	۳۶۷	۱۴۷	۱۶,۰۷۴	۴۰	۱۰۹
۶	تابان	۲۲۵	۶۹	۶,۹۵۷	۳۱	۱۰۱
۷	زاگرس	۸۰	۲۴	۳,۲۶۷	۳۰	۱۳۶
۸	آتا ایر	۱۶۶	۳۳	۱,۸۲۵	۲۰	۵۵
۹	کیش ایر	۳۹	۷	۳۹۱	۱۸	۵۶
۱۰	پویا ایر	۲۱	۳	۱۳۰	۱۴	۴۳
	مجموع	۱,۶۶۴	۶۶۳	۶۲,۶۵۴	۴۰	۹۵

طبق جدول فوق، در اربعین عتبات عالیات ۹۸ شرکت های هواپیمایی قشم ایر و وارش به ترتیب با ۵۷ و ۵۶ درصد و شرکت های هواپیمایی پویا ایر و کیش ایر به ترتیب با ۱۴ و ۱۸ درصد در پروازهای برنامه ای مسافری، بیشترین و کمترین درصد تأخیرات را دارند به عبارت دیگر شرکت های هواپیمایی پویا ایر و کیش ایر بهترین عملکرد را داشته اند.

۷-۲- مقایسه آمار تأخیرات با مدت مشابه سال گذشته

ردیف	شرکت هواپیمایی	اربعین ۹۸			اربعین ۹۷			تغییر درصد رشد پروازهای تأخیردار ▼
		پرواز خروجی (فروند)	پرواز خروجی تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر (فروند)	درصد پروازهای تأخیردار	پرواز خروجی (فروند)	پرواز خروجی تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر (فروند)	درصد پروازهای تأخیردار	
۱	وارش	۱۵۶	۸۸	۵۶	۰	۰	۰	۱۰۰
۲	کاسپین	۶۴	۲۶	۴۱	۰	۰	۰	۱۰۰
۳	معراج	۰	۰	۰	۸	۲	۲۵	-۱۰۰
۴	قشم ایر	۲۲۹	۱۳۰	۵۷	۱۵۸	۵۰	۳۲	۴۵
۵	ماهان	۳۱۷	۱۳۶	۴۳	۲۴۵	۵۴	۲۲	۲۹
۶	پویا ایر	۲۱	۳	۱۴	۱۸	۲	۱۱	۱۷
۷	زاگرس	۸۰	۲۴	۳۰	۷۰	۲۴	۳۴	۱۴
۸	کیش ایر	۳۹	۷	۱۸	۷۹	۲۳	۲۹	-۵۱
۹	ایران ایر	۳۶۷	۱۴۷	۴۰	۱۰۸	۵۷	۵۳	۲۴۰
۱۰	تابان	۲۲۵	۶۹	۳۱	۲۴۳	۱۱۳	۴۷	-۷
۱۱	آتا ایر	۱۶۶	۳۳	۲۰	۱۸۴	۹۴	۵۱	-۱۰
	مجموع	۱,۶۶۴	۶۶۳	۴۰	۱,۱۱۳	۴۱۹	۳۸	۵۰

طبق جدول فوق، در اربعین عتبات عالیات ۹۸ نسبت به مدت مشابه سال گذشته، شرکت های هواپیمایی قشم ایر و ماهان به ترتیب با ۲۵ و ۲۱ درصد افزایش و شرکت های هواپیمایی آتا ایر و تابان به ترتیب با ۳۱ و ۱۶ درصد کاهش در پروازهای برنامه ای مسافری، بیشترین و کمترین تغییر درصد پروازهای تأخیردار را دارند به عبارت دیگر شرکت های هواپیمایی آتا ایر و تابان بهترین عملکرد را نسبت به مدت مشابه سال گذشته داشته است.

- تعریف درصد پروازهای تأخیردار: درصد پروازهای خروجی تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر به کل پروازهای خروجی همان شرکت هواپیمایی.
- تعریف متوسط زمان تأخیر: نسبت زمان تأخیر پروازهای خروجی تأخیردار به تعداد کل پروازهای خروجی تأخیردار. (تأخیرات ۳۰ دقیقه و بیشتر)
- در جدول فوق، تمام عوامل تأخیرات لحاظ شده است.
- در صورت وجود یک رقم خطا در محاسبه درصد پروازهای تأخیردار و تغییر آن، علت رند شدن عدد می باشد.
- شرکت های هواپیمایی وارش و کاسپین در سال ۹۷ و شرکت هواپیمایی معراج در سال ۹۸ فعالیت نداشتند لذا در تحلیل مقایسه ایی مورد بررسی قرار نگرفته اند.



۸- درصد پروازهای تأخیردار برنامه ای شرکت های هواپیمایی داخلی در اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ ( هفدهم مهر تا ششم آبان)

ردیف	فرودگاه / شرکت هواپیمایی	آبان	مهر	تابان	زاگرس	قشم ایر	ماهان	وارش	یوتا ایر	کاسین	کیش ایر
۱	اصفهان	-	-	۲۰	-	۴۰	۵۰	-	-	-	۰
۲	امام خمینی (ره)	۲۱	۶۱	۴۴	۳۳	۶۴	۵۶	۸۲	-	۳۰	۲۵
۳	ایلام	-	۱۴	-	-	-	-	-	-	-	-
۴	تبریز	۲۵	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۵	ساری - دشت ناز	-	-	-	-	-	-	۲۵	-	-	-
۶	شاهرود	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۱۰۰
۷	شیراز	-	۵۰	-	-	-	-	-	-	-	-
۸	مشهد	۳۹	۰	۱۱	-	۱۸	۵۳	-	-	-	۰
۹	یزد	-	-	-	-	-	-	-	-	۲۰	-
۱۰	کرمان	-	-	-	-	-	۲۵	-	-	-	-
۱۱	کرمانشاه	-	۱۰	-	-	-	-	-	۲۷	-	-

- طبق جدول فوق، درصد پروازهای تأخیردار شرکت های هواپیمایی به تفکیک فرودگاههای تحت مالکیت شرکت ارایه شده است و بیشترین درصد پروازهای تأخیردار هر شرکت هواپیمایی در فرودگاههای تحت مالکیت شرکت بصورت رنگی نمایش داده شده است.
- در این گزارش خط فاصله نشان دهنده عدم انجام پرواز و صفر نشان دهنده عدم انجام پرواز تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر در فرودگاه توسط شرکت هواپیمایی مربوطه می باشد.
- در جدول فوق، تمام عوامل تأخیرات لحاظ شده است.
- تعریف درصد پروازهای تأخیردار: درصد پروازهای خروجی تأخیردار ۳۰ دقیقه و بیشتر به کل پروازهای خروجی همان شرکت هواپیمایی.

۹- پروازهای ورودی و خروجی خالی (بدون مسافر) اربعین عتبات عالیات سال ۹۸ (هفدهم مهر تا ششم آبان)

ردیف	فرودگاه	شرکت هواپیمایی	پرواز خروجی	پرواز ورودی
۱	اصفهان	العراقیه ابرویز	۳	۰
		تابان	۱	۰
		ماهان	۱	۰
		جمع کل	۵	۰
۲	امام خمینی (ره)	العراقیه ابرویز	۵	۰
		ایران ایر	۴۲	۳۰
		تابان	۲	۰
		زاگرس	۱۱	۱
		سوره ایر	۱	۰
		ماهان	۹	۳
		وارش	۱	۰
		کاسین	۴	۰
		کیش ایر	۱	۱
		جمع کل	۷۶	۳۵
		۳	ایلام	ایران ایر
۴	ساری - دشت ناز	وارش	۱	۰
۵	شیراز	ایران ایر	۱	۱
۶	مشهد	العراقیه ابرویز	۱	۰
۷	کرمان	ماهان	۲	۱
۸	کرمانشاه	ایران ایر	۲۱	۱۲
		یوتا ایر	۴	۲
		جمع کل	۲۵	۱۴
۹	کیش	کیش ایر	۲	۲
مجموع			۱۲۰	۵۷



۱۰- آمار تجمعی عملکرد سال ۹۸ و مقایسه آن با مدت مشابه سال گذشته در پروازهای مسافری عتبات عالیات  
(نه ماهه اول سال ۹۸ و ۹۷)

ردیف	فرودگاه	نه ماهه سال ۹۸			نه ماهه سال ۹۷			درصد رشد		
		ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	اعزام و پذیرش مسافر (نفر)	نشست و برخاست (فروند)	ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	اعزام و پذیرش مسافر (نفر)	نشست و برخاست (فروند)	ارسال و پذیرش بار و پست (کیلوگرم)	اعزام و پذیرش مسافر (نفر)	نشست و برخاست (فروند)
۱	امام خمینی (ره)	۸,۳۶۸,۳۵۱	۷۳۶,۸۲۹	۴,۵۲۲	۹,۴۷۲,۵۲۸	۷۶۴,۱۶۲	۴,۴۰۵	-۱۲	-۴	۳
۲	مشهد	۱۰,۰۵۴,۱۸۱	۷۴۸,۰۲۹	۴,۲۰۳	۱۰,۹۷۰,۳۲۴	۷۴۲,۲۴۳	۴,۱۰۸	-۸	۱	۲
۳	اصفهان	۷۰۳,۲۲۲	۶۲,۰۸۹	۴۴۴	۱,۰۶۴,۳۰۷	۸۴,۰۰۲	۵۸۹	-۳۴	-۲۶	-۲۵
۴	کرمانشاه	۱۳,۳۵۰	۳,۵۵۷	۱۲۳	۴,۲۵۲	۵۸۷	۲۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۵	کرمان	۱۷۲,۹۶۷	۱۷,۰۲۰	۷۴	۲۳۹,۷۵۰	۲۳,۰۲۸	۱۳۲	-۲۸	-۲۶	-۴۴
۶	شیراز	۷۹,۷۸۵	۷,۶۶۰	۶۰	۱۳۹,۳۱۹	۱۲,۲۲۴	۶۰	-۴۳	-۳۷	۰
۷	تبریز	۹۲,۸۳۷	۷,۶۴۸	۵۶	۲۴۹,۹۷۷	۱۹,۸۳۳	۱۰۸	-۶۳	-۶۱	-۴۸
۸	ایلام	۴,۸۳۷	۶۵۰	۲۸	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۹	ساری - دشت ناز	۲۵,۲۷۳	۲,۸۲۱	۲۴	۱۰,۹۸۸	۱۱۰,۶۳	۶۴	-۷۷	-۷۵	-۶۳
۱۰	یزد	۱۶,۲۲۰	۲,۲۸۶	۱۶	۱۱۵,۵۰۶	۹,۲۶۳	۴۱	-۸۶	-۷۵	-۶۱
۱۱	ارومیه	۵,۶۴۲	۵۹۰	۴	۲۹,۱۲۱	۲,۵۸۷	۱۶	-۸۱	-۷۷	-۷۵
۱۲	شاهرود	۲,۶۰۰	۲۶۳	۲	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۱۳	اردبیل	۰	۰	۰	۲۳,۴۱۹	۲,۵۵۸	۱۴	-۱۰۰	-۱۰۰	-۱۰۰
۱۴	بندرعباس	۰	۰	۰	۶,۹۳۰	۶۳۰	۴	-۱۰۰	-۱۰۰	-۱۰۰
۱۵	بیرجند	۰	۰	۰	۳۶,۷۷۶	۲,۷۲۹	۱۸	-۱۰۰	-۱۰۰	-۱۰۰
۱۶	رشت	۰	۰	۰	۲۱,۴۲۰	۳,۷۷۰	۱۶	-۱۰۰	-۱۰۰	-۱۰۰
۱۷	زاهدان	۰	۰	۰	۳۱,۰۱۸	۲,۰۷۷	۱۴	-۱۰۰	-۱۰۰	-۱۰۰
۱۸	گرگان	۰	۰	۰	۳۰,۸۷۵	۲,۵۸۶	۱۶	-۱۰۰	-۱۰۰	-۱۰۰
	جمع	۱۹,۵۳۹,۲۶۵	۱,۵۸۹,۴۴۲	۹,۵۵۶	۲۲,۵۴۵,۵۱۰	۱,۶۸۳,۳۵۲	۹,۶۲۵	-۱۳	-۶	-۱
	کیش	۲,۶۲۰	۵۵۱	۸	۳,۶۷۵	۴۴۱	۴	-۲۹	۲۵	۱۰۰
	شرکت و فرودگاه اختصاصی	۱۹,۵۴۱,۸۸۵	۱,۵۸۹,۹۹۳	۹,۵۶۴	۲۲,۵۴۹,۱۸۵	۱,۶۸۳,۷۹۳	۹,۶۲۹	-۱۳	-۶	-۱

❖ طبق جدول فوق، پروازهای عتبات عالیات در نه ماهه سال ۹۸ نسبت به مدت مشابه سال گذشته در نشست و برخاست ادرصد، اعزام و پذیرش مسافر ۶ درصد و در ارسال و پذیرش بار و پست ۱۳ درصد کاهش وجود داشته است.

