

## مقدمه

کشور را دارند.

آمار و اطلاعات این بخش از طریق اداره کل مخابرات، اداره کل تلفن همراه: وسیله‌ای است که تمام امکانات و قابلیت‌های یک تلفن دیجیتال معمولی را بدون وابستگی به مکانی ثابت، به شکل متحرک و یا سیار ارائه می‌دهد. ایران مرکز ایلام جمع آوری و در این سالنامه ارائه شده است.

**فرستنده اصلی:** مجموعه دستگاه‌ها و تجهیزاتی است که

برنامه‌های رادیویی و یا تلویزیونی را به صورت سیگنال صدا یا صدا و تصویر دریافت می‌کند و پس از تقویت، منطقه موردنظر را روی یکی از فرکانس‌ها و کانال‌های تنظیم شده، تحت پوشش قرار می‌دهد.

**ایستگاه:** محل جغرافیایی استقرار فرستنده اصلی است.

**گزیده اطلاعات:**

در سال ۱۳۹۳ تعداد مشترکین تلفن های ثابت مشغول به کار ۱۵۳۹۷۱ نفر و در این سال تعداد ۵۴۰ روستا دارای ارتباط تلفنی بوده است. همچنین در سال ۱۳۹۳ اینترنت پرسرعت مشغول به کار ۲۴۶۳۳ خطوط و تعداد مشترکین دیتا در شبکه نسل سوم تلفن همراه تا پایان سال ۱۳۹۳، ۲۲۷۱۲ مشترک بوده است.

## تعاریف و مفاهیم

**کانال:** مسیری که یک سیگنال مخابراتی با حداقل (NOISE) (جهت تأمین ارتباط)، بتواند در آن حرکت کند.

**تلفن منصوبه:** تلفنی است که تجهیزات لازم آن، نصب گردیده ولی هنوز به مشترک واگذار نشده است.

**تلفن مشغول به کار:** تلفنی است که به نام و در اختیار مشترک می‌باشد و مشترک می‌تواند به وسیله آن، ارتباط تلفنی برقرار کند.

**تلفن همگانی شهری:** تلفنی است که در معابر عمومی نصب شده است و برای ارتباط تلفنی شهری، مورد استفاده عموم قرار می‌گیرد.

**تلفن همگانی راه دور:** تلفنی است که در معابر عمومی نصب شده است و برای ارتباط تلفنی با شهرستان‌های کشور، مورد استفاده عموم قرار می‌گیرد.

**نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی:** روستاهایی هستند که از طریق دفاتر مخابراتی، امکان دسترسی به شبکه مخابراتی کل

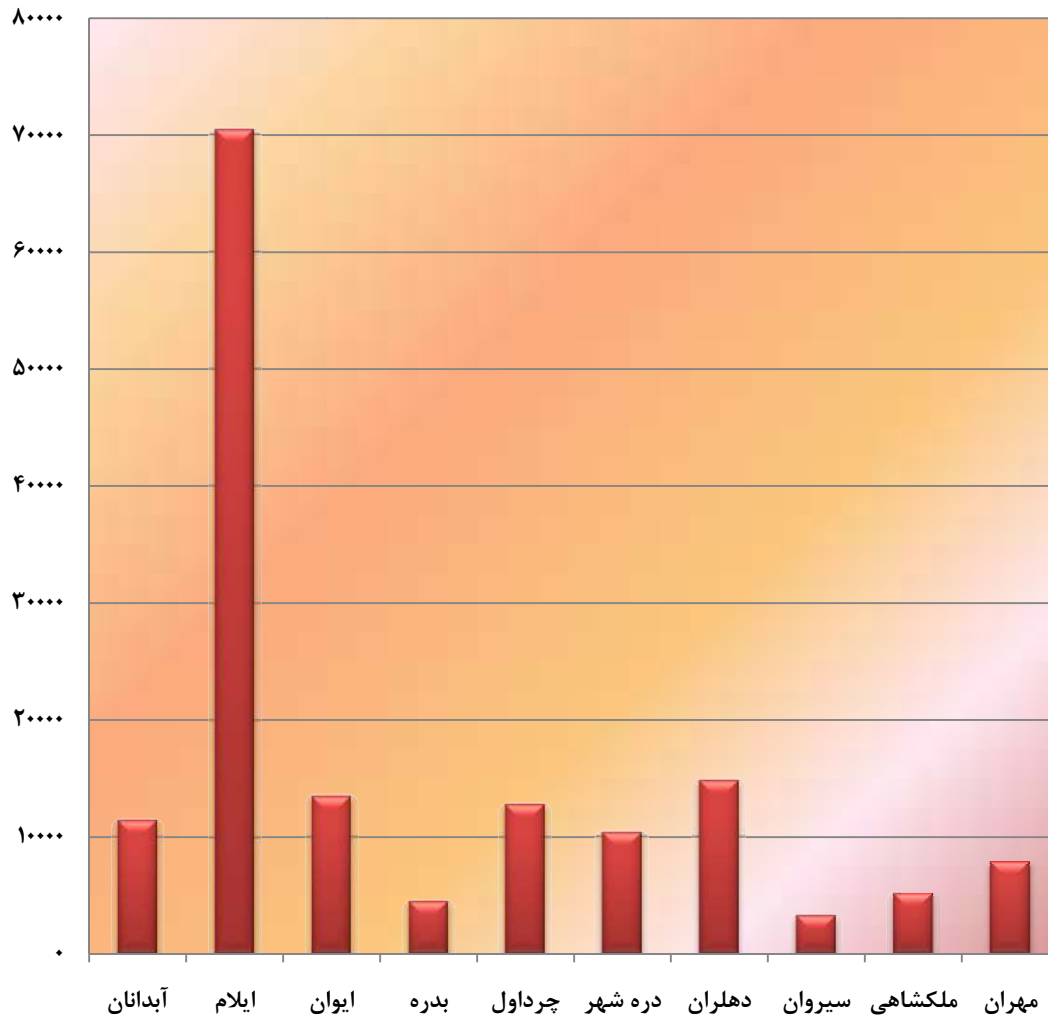
۱۲-۱ - تعداد تلفن های ثابت منصوبه و مشغول به کار در مناطق شهری و روستایی و نقاط روستایی دارای ارتباط تلفنی

روستاهای دارای ارتباط تلفنی	روستایی		شهری		کل		شرح
	مشغول به کار	منصوبه	مشغول به کار	منصوبه	مشغول به کار	منصوبه	
۲۷۶	۱۳۱۱۹	۱۶۷۱۰	۲۵۶۰۰	۲۷۶۹۴	۳۸۷۱۹	۴۴۴۰۴	.....۱۳۷۵
۳۸۷	۱۶۳۵۰	۱۷۱۰۰	۴۹۷۱۲	۵۸۶۷۶	۶۶۰۶۲	۷۵۷۷۶	.....۱۳۸۰
۴۶۸	۳۲۷۲۰	۴۶۷۸۰	۹۷۵۸۲	۱۱۵۲۲۶	۱۳۰۳۰۲	۱۶۲۰۰۶	.....۱۳۸۵
۵۱۵	۳۶۹۰۰	۴۶۷۸۰	۱۱۲۷۷۹	۱۵۲۰۰۹	۱۴۵۷۳۶	۱۹۸۷۸۹	.....۱۳۸۹
۵۱۵	۳۸۰۱۱	۴۶۷۸۰	۱۱۲۷۷۹	۱۵۲۰۰۹	۱۵۵۷۸۰	۱۹۸۷۸۹	.....۱۳۹۰
۵۱۵	۴۰۷۱۹	۴۶۷۸۰	۱۱۵۰۶۱	۱۵۲۰۰۹	۱۵۵۷۸۰	۱۹۸۷۸۹	.....۱۳۹۱
۵۴۰	۴۰۸۲۰	۴۶۷۸۰	۱۱۲۸۶۹	۱۵۲۰۰۹	۱۵۳۶۸۹	۱۹۸۷۸۹	.....۱۳۹۲
۵۴۰	۳۹۶۳۰	۴۸۹۱۰	۱۱۴۳۴۱	۱۴۹۸۷۹	۱۵۳۹۷۱	۱۹۸۷۸۹	.....۱۳۹۳
۴۳	۳۸۱۸	۵۵۲۴	۷۵۷۸	۹۰۶۶	۱۱۳۹۶	۱۴۵۹۰	.....آبدانان
۷۸	۱۰۰۷۳	۱۱۷۰۰	۶۰۳۷۲	۸۴۳۶۶	۷۰۴۴۵	۹۶۰۶۶	.....ایلام
۵۵	۳۳۳۴	۳۹۵۰	۱۰۰۹۶	۱۰۱۵۰	۱۳۴۳۰	۱۴۱۰۰	.....ایوان
۲۳	۲۸۶۹	۲۹۳۶	۱۶۲۹	۲۳۸۷	۴۴۹۸	۵۳۲۳	.....بدره
۱۲۶	۷۲۱۶	۷۶۷۳	۵۵۴۸	۹۱۱۶	۱۲۷۶۴	۱۶۷۸۹	.....چرداول
۵۶	۳۴۱۶	۵۱۴۸	۶۹۱۸	۷۷۶۳	۱۰۳۳۴	۱۲۹۱۱	.....دره شهر
۶۱	۳۴۹۰	۳۷۱۸	۱۱۲۸۹	۱۳۵۳۴	۱۴۷۷۹	۱۷۲۵۲	.....دهلران
۵۸	۲۲۷۳	۴۵۲۴	۱۰۱۵	۲۱۶۰	۳۲۸۸	۶۶۸۴	.....سیراون
۲۸	۱۲۵۰	۱۴۰۰	۳۹۳۲	۴۸۵۳	۵۱۸۲	۶۲۵۳	.....ملکشاهی
۱۲	۱۸۹۱	۲۳۳۷	۵۹۶۴	۶۴۸۴	۷۸۵۵	۸۸۲۱	.....مهران

آمار کل تلفن های منصوبه سال های ۹۱،۹۰،۸۹ و ۹۲ توسط اداره کل مخابرات مورد تجدید نظر قرار گرفته است.

مأخذ- اداره کل مخابرات استان ایلام.

نمودار ۱-۱۲- تعداد تلفن های ثابت به تفکیک شهرستان ۱۳۹۳



مبنا: جدول ۱-۱۲

۱۲-۲- خطوط واگذار شده و مشغول به کار تلفن همراه به تفکیک نوع خط و اپراتور

جمع کل						سال و استان
خطوط مشغول به کار			خطوط واگذار شده			
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	
۳۵۰۳۹۰	۱۰۴۸۵۴	۴۵۵۲۴۴	۳۵۰۳۹۰	۱۰۴۸۵۴	۴۵۵۲۴۴	.....۱۳۹۱
۳۷۹۹۲۵	۱۰۵۲۰۱	۴۸۵۱۲۶	۳۷۹۹۲۵	۱۰۵۲۰۱	۴۸۵۱۲۶	.....۱۳۹۲
۴۴۵۹۵۹	۱۰۶۰۴۱	۴۶۱۶۶۳	۴۴۵۹۵۹	۱۰۶۰۴۱	۵۵۲۰۰۰ <sup>(۱)</sup>	.....۱۳۹۳

۱۲-۲- خطوط واگذار شده و مشغول به کار تلفن همراه به تفکیک نوع خط و اپراتور (دنباله)

رایتل			ایرانسل			همراه اول			سال و استان
خطوط مشغول به کار		خطوط واگذار شده	خطوط مشغول به کار		خطوط واگذار شده	خطوط مشغول به کار		خطوط واگذار شده	
اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	اعتباری	دائمی	جمع	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....۱۳۹۱
...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....۱۳۹۲
...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....۱۳۹۳

(۱) اطلاعات مربوط به ایرانسل و رایتل از سالنامه آماری کشور اخذ شده است.

مأخذ- اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان ایلام.

۱۲-۳- جمعیت ۶ ساله و بیش تر بر حسب استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات در مناطق شهری و روستایی

شرح	کل جمعیت ۶ ساله و بیش تر			جمعیت دارای تلفن همراه			جمعیت استفاده کننده از رایانه			جمعیت کاربر اینترنت		
	کل	شهری	روستایی	کل	شهری	روستایی	کل	شهری	روستایی	کل	شهری	روستایی
.....۱۳۹۰	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(۱)۱۳۹۲	۵۲۶۳۳۷	...	...	۳۵۱۱۱۹	...	...	۲۰۴۷۷۷	...	...	۱۶۳۸۱۸	...	...

(۱) اطلاعات از سالنامه آماری کشور اخذ شده است.  
 مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی

۱۲-۴ - خانوارهای استان بر حسب دسترسی به فناوری اطلاعات و ارتباطات در مناطق شهری و روستایی : ۱۳۹۳

شرح	کل خانوارهای استان			خانوارهای دارای تلفن ثابت			خانوارهای دارای تلفن همراه		
	کل	شهری	روستایی	کل	شهری	روستایی	کل	شهری	روستایی
.....۱۳۹۰	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(۱)۱۳۹۲	۲۸۲۸۱۵	...	...	۱۴۲۶۹۰	...	...	۱۴۰۱۲۵	...	...

(۱) اطلاعات از سالنامه آماری کشور اخذ شده است.  
 مأخذ- مرکز آمار ایران، دفتر صنعت، معدن و زیربنایی.

۱۲-۵ - خطوط اینترنت پرسرعت مشغول به کار به تفکیک نوع مصرف

سال	جمع	خانگی	تجاری
.....۱۳۹۳	۲۴۶۳۳	۲۳۵۵۰	۱۰۸۳

مأخذ- اداره کل مخابرات استان ایلام.

۱۲-۶- تعداد مشترکین دیتا در شبکه نسل سوم تلفن همراه به تفکیک نوع اپراتور تا پایان سال

رایتل	ایرانسل	همراه اول	جمع	سال
***	***	***	***	۱۳۹۳.....

- این سرویس در دسترس تمامی مشترکین می باشد، فعال و غیرفعال کردن سرویس در اختیار مشترک است.  
 مأخذ- اداره کل مخابرات استان ایلام.

۱۲-۷- تعداد ایستگاه ها و فرستنده های اصلی رادیویی موج متوسط ، تلویزیونی و اف ام

رادیو				فرستنده اصلی	ایستگاه	سال
تعداد فرستنده های پخش کننده برنامه در هر شبکه			شبه سراسری <sup>(۱)</sup>			
برون مرزی	شبکه استانی <sup>(۱)</sup>	شبه استانی <sup>(۱)</sup>				
-	-	۱	۱	۱	۱۳۷۵.....	
-	-	۱	۱	۱	۱۳۸۰.....	
۰	۲	۲	۲	۲	۱۳۸۵.....	
۰	۲	۲	۲	۲	۱۳۸۹.....	
۰	۲	۲	۲	۲	۱۳۹۰.....	
۰	۲	۲	۴	۲	۱۳۹۱.....	
۰	۲	۲	۲	۲	۱۳۹۲.....	
۰	۲	۲	۲	۲	۱۳۹۳.....	

## ۱۲-۷- تعداد ایستگاه ها و فرستنده های اصلی رادیویی موج متوسط ، تلویزیونی و اف ام (دنباله)

اف ام		تلویزیون							ایستگاه <sup>(۳)</sup>	سال
فرستنده اصلی	ایستگاه	فرستنده اصلی								
		شبکه خبر	شبکه پنجم	شبکه چهارم	شبکه سوم	شبکه دوم	شبکه اول	جمع		
۰	۰	۰	۰	۰	۳	۶	۲۴	۳۳	۲۵	.....۱۳۷۵
۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۶	۱۲	۴۶	۸۷	۶۳	.....۱۳۸۰
۴۸	۱۱	۰	۰	۱۷	۷۲	۳۲	۸۲	۲۰۳	۱۰۴	.....۱۳۸۵
۹۳	۱۱	۰	۰	۱۲	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۲	۴۰۹	۱۳۶	.....۱۳۸۹
۹۳	۱۱	۰	۰	۱۲	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۲	۴۰۹	۱۳۶	.....۱۳۹۰
۹۳	۱۱	۰	۰	۱۲	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۲	۴۰۹	۱۵۳	.....۱۳۹۱
۹۳	۱۱	۰	۰	۱۲	۱۳۳	۱۳۳	۱۳۲	۴۱۰	۱۵۲	.....۱۳۹۲
۹۳	۱۱	۰	۰	۱۲	۱۳۳	۱۳۳	۱۳۲	۴۱۰	۱۵۲	.....۱۳۹۳

۱) شبکه سراسری و شبکه استانی تا سال ۱۳۷۵ به ترتیب شبکه اول و شبکه دوم نامیده می شدند.

۲) با احتساب ایستگاه های زمینی ماهواره ای.

مأخذ- صداوسیما جمهوری اسلامی ایران مرکز ایلام.