

نمونه محاسبات خانگی ۰ تا ۵ متر مکعب

محاسبه سریع آب بها

شماره سند
تاریخ صدور
شماره ویرایش

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	ظرف آب	ظرف فاضلاب	تعداد خالوار	تعداد واحد	مصرف	روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	مقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	میلمتر ۱۲.۵	۱	۱	۵	۳۰	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۵	۳۰	۱۷۹۹۹

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

دستورالعمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	مصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	مصرف غیر گرم	متوسط مصرف	مصرف بیش از حد	مصرف	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۰	۰	۳۰	۵	۵	۰	۵	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

ردیف	عنوان ردیف هزینه	مقدار
۱	آبونمان آب	۱۰۰۰۰
۲	آبونمان فاضلاب	۱۰۰۰۰
۳	آب بها	۵۰۲۶۷
۴	فاضلاب بها	۳۵۱۸۷
۵	مالیات جدید	۱۰۵۴۵
۶	عوارض جدید	۰
۷	پاداش مدیریت مصرف	-۹۸۰۰۰

۳۰ * ((تعداد واحد * روز) / مصرف) = میانگین مصرف

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ = ۱ * ۱۰۰۰۰ * ۱ = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ = ۱ * ۱۰۰۰۰ * ۱ = آبونمان فاضلاب

۱۰۰۰۰ = ۱ * ۱۰۰۰۰ * ۱ = آبونمان فاضلاب

۱ ض.ق * مصرف کل * میانگین مصرف * قیمت غیرایرانه ای آب * ۰.۰۱ = آب بها روش اول

۸۲۲۵۰ = ۴.۷ * ۵ * ۷۰۰۰۰ * ۰.۰۱ = آب بها روش اول

۱.۱۵ ض.ق * تعداد واحد * (۳۰ / مدت دوره) * مبلغ آب بها یک واحد مسکونی در یک ماه = آب بها روش دوم

۵۰۲۶۷ = ۱.۱۵ * ۴.۷ * ۱ * (۳۰ / ۳۰) * ۵ * (۱۸۶۰ * ۵) = آب بها روش دوم

از ۱ و ۲ هر کدام کوچکتر بود محاسبه می شود

۳۵۱۸۷ = ۷۰٪ * آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات

۱۰۵۴۵ = ۱۰٪ * (۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰ + ۳۵۱۸۷ + ۵۰۲۶۷) = مالیات

۰.۲ * قیمت غیرایرانه ای آب * تعداد واحد * طول دوره * ۳۰ / (میانگین مصرف فعلی - میانگین مصرف دوره مشابه) = پاداش مدیریت مصرف

۹۸۰۰۰ = (۰.۲ * ۷۰۰۰۰) * تعداد واحد * طول دوره * ۳۰ / (۱۲ - ۵) = پاداش مدیریت مصرف

نمونه محاسبات خانگی ۵ تا ۱۰ متر مکعب

محاسبه سریع آب بها

شماره سند
تاریخ صدور
شماره ویرایش

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	قطر آب	قطر فاضلاب	تعداد خانوار	تعداد واحد	مصرف روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	مقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	۱.۲۵	۱	۱	۳۰	۱۳۰۳/۰۷/۰۱	۰	۱۳۰۳/۰۸/۰۱	۱۰	۳۰	۲۵۶۱۰۱

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

دستورالعمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	مصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	مصرف غیر گرم	متوسط مصرف	مصرف بیش از حد	مصرف	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۳۰۳/۰۷/۰۱	۱۳۰۳/۰۸/۰۱	+	+	۳۰	۱۰	۱۰	-	۱۰	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

ردیف	عنوان ردیف هزینه	مقدار
۱	آبونمان آب	۱۰۰۰۰
۲	آبونمان فاضلاب	۱۰۰۰۰
۳	آب بها	۱۳۰۱۶۱
۴	فاضلاب بها	۹۸۱۱۳
۵	مالیات جدید	۲۵۸۲۷
۶	توارض جدید	۰
۷	پاداش مدیریت مصرف	-۲۸۰۰۰

۳۰ * (تعداد واحد * روز / مصرف) = میانگین مصرف

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان فاضلاب

۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = آبونمان فاضلاب

۱ ض.ق * مصرف کل * (میانگین مصرف * قیمت غیرارانه ای آب * ۰.۰۱) = آب بها روش اول

۳۶۷۵۰ = ۱۰ * ۵.۲۵ * (۱۰ * ۷۰۰۰ * ۰.۰۱) = آب بها روش اول

۱.۱۵ ض.ق * تعداد واحد * (۳۰ / مدت دوره) * مبلغ آب بها یک واحد مسکونی در یک ماه = آب بها روش دوم

۱۴۰۱۶۱ = ۱.۱۵ * ۵.۲۵ * ۱ * (۱۰ * ۴۶۱۵) * ۱ * ۱ = (۲۷۸۳ * ۱۰ - ۴۶۱۵) = آب بها روش دوم

از ۱ و ۲ هر کدام کوچکتر بود محاسبه می شود

۹۸۱۱۳ = ۷۰٪ * آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات

۲۵۸۲۷ = ۱۰٪ * (۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰ + ۹۸۱۱۳ + ۱۴۰۱۶۱) = مالیات

۰.۲ * قیمت غیرارانه ای آب * تعداد واحد * طول دوره * ۳۰ / (میانگین مصرف فعلی - میانگین مصرف دوره مشابه) = پاداش مدیریت مصرف

۲۸۰۰۰ = (۷۰۰۰۰ * ۰.۲) * ۱ * ۳۰ * ۳۰ / (۱۰ - ۱۲) = پاداش مدیریت مصرف

نمونه محاسبات خانگی
۱۰ تا ۱۲ متر مکعب

محاسبه سریع آب بها

شماره سند
تاریخ صدور
شماره ویرایش

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	ظرف آب	ظرف فاضلاب	تعداد خانوار	تعداد واحد	مصرف روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	مقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	سایتر ۱۲.۵	۱	۱	۱۲	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۱۲	۳۰	۳۳۱۵۵۸

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

دستورالعمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	مصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	مصرف غیر گرم	متوسط مصرف	مصرف بیش از حد	مصرف	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۰	۰	۳۰	۱۲	۱۲	۰	۱۲	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

ردیف	عنوان ردیف هزینه	مقدار
۱	آبونمان آب	۱۰۰۰۰
۲	آبونمان فاضلاب	۱۰۰۰۰
۳	آب بها	۱۶۵۵۳۹
۴	فاضلاب بها	۱۱۵۸۷۷
۵	مالیات جدید	۳۰۱۴۲
۶	عوارض جدید	۰

۳۰ * (تعداد واحد * روز / مصرف) = میانگین مصرف

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان فاضلاب

۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = آبونمان فاضلاب

ض.ق * مصرف کل * (میانگین مصرف * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۱) = آب بها روش اول ۱

۴۷۳۷۶۰ = ۴.۷ * ۱۲ * (۰.۰۱ * ۷۰۰۰ * ۱۲) = آب بها روش اول

۱.۱۵ * ض.ق * تعداد واحد * (مدت دوره) * مبلغ آب بها یک واحد مسکونی در یک ماه = آب بها روش دوم ۲

۱۶۵۵۳۹ = ۱.۱۵ * ۴.۷ * ۱ * (۳۷۰۶ * ۱۲ - ۱۳۸۴۵) = آب بها روش دوم

از ۱ و ۲ هر کدام کوچکتر بود محاسبه می شود

۱۱۵۸۷۷ = ۷۰٪ * آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات

۳۰۱۴۲ = ۱۰٪ * (۱۶۵۵۳۹ + ۱۱۵۸۷۷ + ۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰) = مالیات

شماره سند تاریخ صدور شماره ویرایش	محاسبه سریع آب بها	نمونه محاسبات خانگی ۱۲ تا ۱۸ متر مکعب
---	---------------------------	--

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	قطر آب	قطر فاضلاب	تعداد خانوار	تعداد واحد	مصرف روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	نقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	۱۲.۵	۱	۱	۱۸	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۱۸	۳۰	۱۸۳۳۸۳۵

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

دستورالعمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	مصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	مصرف غیر گرم	متوسط مصرف	مصرف بیش از حد	مصرف	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۰	۰	۳۰	۱۸	۱۸	۰	۱۸	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

ردیف	عنوان ردیف هزینه	مقدار
۱	آبونمان آب	۱۰۰۰۰
۲	آبونمان فاضلاب	۱۰۰۰۰
۳	آب بها	۱۰۳۹۵۰۰
۴	فاضلاب بها	۷۲۷۶۵۰
۵	مالیات جدید	۱۷۸۷۱۵
۶	عوارض جدید	۰
۷	تکالیف قانونی ۲	۱۸۰۰۰

۳۰ * ((تعداد واحد * روز) / مصرف) = میانگین مصرف

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب
 ۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = ۱۰۰۰۰ = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان فاضلاب
 ۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = ۱۰۰۰۰ = آبونمان فاضلاب

* ((X - ۱۲) * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۲) + [X * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۱] = آب بها
 ضریب قیمتی شهر * مصرف کل
 ۱۰۳۹۵۰۰ = ۱۸ * ۲.۷۵ * (۱۸ - ۱۲) * ۱۸ + ۰.۰۲ * ۷۰۰۰۰ * ۱۸ + ۰.۰۱ * ۷۰۰۰۰ * ۱۸ = آب بها

۷۲۷۶۵۰ = ۷۰٪ * آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات
 ۱۷۸۷۱۵ = ۱۰٪ * (۱۰۳۹۵۰۰ + ۷۲۷۶۵۰ + ۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰) = مالیات

۱۰۰۰ * مصرف کل = تکالیف قانونی ۲
 ۱۸۰۰۰ = ۱۸ * ۱۰۰۰ = تکالیف قانونی ۲

نمونه محاسبات خانگی
۱۸ تا ۲۴ متر مکعب

محاسبه سریع آب بها

شماره سند
تاریخ صدور
شماره ویرایش

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	قطر آب	قطر فاضلاب	تعداد خانوار	تعداد واحد	مصرف روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	مقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	۱۲.۵	۱	۱	۳۰	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۳۰	۳۰	۳۸۹۱۳۱۸

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

دستورالعمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	مصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	مصرف غیر گرم	متوسط مصرف	مصرف بیش از حد	مصرف	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	+	+	۳۰	۳۰	۳۰	۰	۳۰	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

ردیف	عنوان ردیف هزینه	مقدار
۱	آبونمان آب	۱۰۰۰۰
۲	آبونمان فاضلاب	۱۰۰۰۰
۳	آب بها	۲۰۵۶۳۲۰
۴	فاضلاب بها	۱۴۳۹۴۲۴
۵	مالیات جدید	۳۵۱۵۷۴
۶	عوارض جدید	۰
۷	تکالیف قانونی ۲	۲۴۰۰۰

۳۰ * ((تعداد واحد * روز) / مصرف) = میانگین مصرف

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب
 ۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = ۱۰۰۰۰ = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان فاضلاب
 ۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = ۱۰۰۰۰ = آبونمان فاضلاب

* ((X - ۱۲) * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۲) + [X * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۱] = آب بها
 ضریب قیمتی شهر * مصرف کل

۲۰۵۶۳۲۰ = ۲۴ * ۲.۵۵ * (۲۴ - ۱۲) * ۷۰۰۰۰ * ۰.۰۲ + ۲۴ * ۷۰۰۰۰ * ۰.۰۱ = آب بها

۱۴۳۹۴۲۴ = ۷۰٪ * آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات
 ۳۵۱۵۷۴ = ۱۰٪ * (۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰ + ۱۴۳۹۴۲۴ + ۲۰۵۶۳۲۰) = مالیات

۱۰۰۰ * مصرف کل = تکالیف قانونی ۲
 ۲۴۰۰۰ = ۲۴ * ۱۰۰۰ = تکالیف قانونی ۲

نمونه محاسبات خانگی
۲۴ تا ۳۶ متر مکعب

محاسبه سریع آب بها

شماره سند
تاریخ صدور
شماره ویرایش

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	قطر آب	قطر فاضلاب	تعداد خانوار	تعداد واحد	بصرف	روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	مقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	۱۴۵	۱	۱	۳۶	۳۰	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	-	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۳۶	۳۰	۹۷۵۶۱۹

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

نمونه العمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	بصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	بصرف غیر گرم	میانگین مصرف	بصرف بیش از حد	بصرف	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	-	-	۳۰	۳۶	۱۸	۳۶	۳۶	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

۳۰ * ((تعداد واحد * روز) / مصرف) = میانگین مصرف

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ = ۱ * ۱۰۰۰۰ * ۱ = آبونمان آب

۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان فاضلاب

۱۰۰۰۰ = ۱ * ۱۰۰۰۰ * ۱ = آبونمان فاضلاب

* مصرف کل * ((X-۱۲) * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۲) + [X * قیمت غیریارانه ای آب * ۰.۰۱] = آب بها
ضریب قیمتی شهر

۵۱۸۶۱۶۰ = ۲.۴۵ * ۳۶ * (۳۶ - ۱۲) * ۷۰۰۰۰ * ۰.۰۲ + ۳۶ * ۷۰۰۰۰ * ۰.۰۱ = آب بها

۳۶۳۰۳۱۲ = ۷۰٪ * آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات

۸۸۳۶۴۷ = ۱۰٪ * (۵۱۸۶۱۶۰ + ۳۶۳۰۳۱۲ + ۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰) = مالیات

۱۰۰۰ * مصرف کل = تکالیف قانونی ۲

۳۶۰۰۰ = ۳۶ * ۱۰۰۰ = تکالیف قانونی ۲

نمونه محاسبات خانگی
بالا تر از ۳۶ متر مکعب

محاسبه سریع آب بها

شماره سند
تاریخ صدور
شماره ویرایش

اطلاعات کلی محاسبه سریع آب بها

نوع کاربری	قطر آب	قطر فاضلاب	تعداد خانوار	تعداد واحد	مصرف روز	تاریخ قرائت قبلی	رقم قبلی	تاریخ قرائت فعلی	رقم فعلی	روز	مقدار محاسبه
مسکونی	۰.۵	۱۲.۵	۱	۱	۴۰	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۲۰	۳۰	۱۶۶۱۸۲۲۲

اطلاعات جزئی محاسبه سریع

سری دوم سال ۱۴۰۳

دستور العمل	تاریخ قبلی	تاریخ فعلی	تعداد روز گرم	مصرف گرم	تعداد روز غیر گرم	مصرف غیر گرم	متوسط مصرف	مصرف بیش از حد	مصرف روز	روز
سری دوم سال ۱۴۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۰	۰	۳۰	۲۰	۴۰	۲۴	۴۰	۳۰

اطلاعات ردیف هزینه

ردیف	عنوان ردیف هزینه	مقدار	۳۰ * ((تعداد واحد * روز) / مصرف) = میانگین مصرف
۱	آبونمان آب	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان آب
۲	آبونمان فاضلاب	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = ۱۰۰۰۰ = آبونمان آب
۳	آب بها	۸۸۵۳۶۰۰	۱۰۰۰۰ * (۳۰ / مدت دوره) * تعداد واحد = آبونمان فاضلاب
۴	فاضلاب بها	۶۱۹۷۵۲۰	۱۰۰۰۰ * ۱ * ۱ = ۱۰۰۰۰ = آبونمان فاضلاب
۵	مالیات جدید	۱۵۰۷۱۱۲	* مصرف کل * ((X - ۱۲) * قیمت غیر یارانه ای آب * ۰.۰۳ + [X * قیمت غیر یارانه ای آب * ۰.۰۱]) = آب بها
۶	آب بها گرم جدید	۰	ضریب قیمتی شهر
۷	عوارض جدید	۰	۸۸۵۳۶۰۰ * ۲.۵۵ = ۲۰۰ * ۴۰ * (۴۰ - ۱۲) * ۷۰۰۰ * ۰.۰۳ + ۴۰ * ۷۰۰۰ * ۰.۰۱ = آب بها
۸	تکالیف قانونی ۲	۴۰۰۰۰	۶۱۹۷۵۲۰ * ۷۰٪ = آب بها = فاضلاب بها

۱۰٪ * (آبونمان فاضلاب + آبونمان آب + فاضلاب بها + آب بها) = مالیات
 ۱۵۰۷۱۱۲ = ۱۰٪ * (۸۸۵۳۶۰۰ + ۶۱۹۷۵۲۰ + ۱۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰) = مالیات

۱۰۰۰ * مصرف کل = تکالیف قانونی ۲
 ۴۰۰۰۰ = ۴۰ * ۱۰۰۰ = تکالیف قانونی ۲