

# گزارش عملکرد

فروردین ماه ۱۳۹۸

## مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی



۲..... واحد کنترل کیفیت کود

۸..... واحد کنترل کیفیت سم

## واحد کنترل کیفیت کود

در فروردین ماه سال ۱۳۹۸ تعداد ۶۰ نمونه (شامل ۳۶۵ آیتم آنالیزی) جهت آنالیز به آزمایشگاه تحویل داده شده است.

آمار تفکیک شده به شرح ذیل است :

- ۲۶ نمونه ارسالی از استانها مربوط به طرح بازرسی و کنترل انبارها و محموله ها
- ۱۶ نمونه از کودهای تکلیفی قراردادی با شرکت های تولید کننده
- ۹ نمونه از کودهای غیر تکلیفی ارسالی از استان ها
- ۹ نمونه ارسالی از شرکتهای خصوصی
- کود سولفات پتاسیم با تعداد ۲۲ نمونه **بیشترین** نمونه دریافت شده می باشد.
- تعداد نمونه های **قابل قبول** ۴۳ نمونه و تعداد ۷ نمونه از نمونه های غیر تکلیفی و تعداد ۱ نمونه از نمونه های مکشوفه و تعزیراتی ارسالی از استانها **غیر قابل قبول** اعلام شد.

**توضیح :**

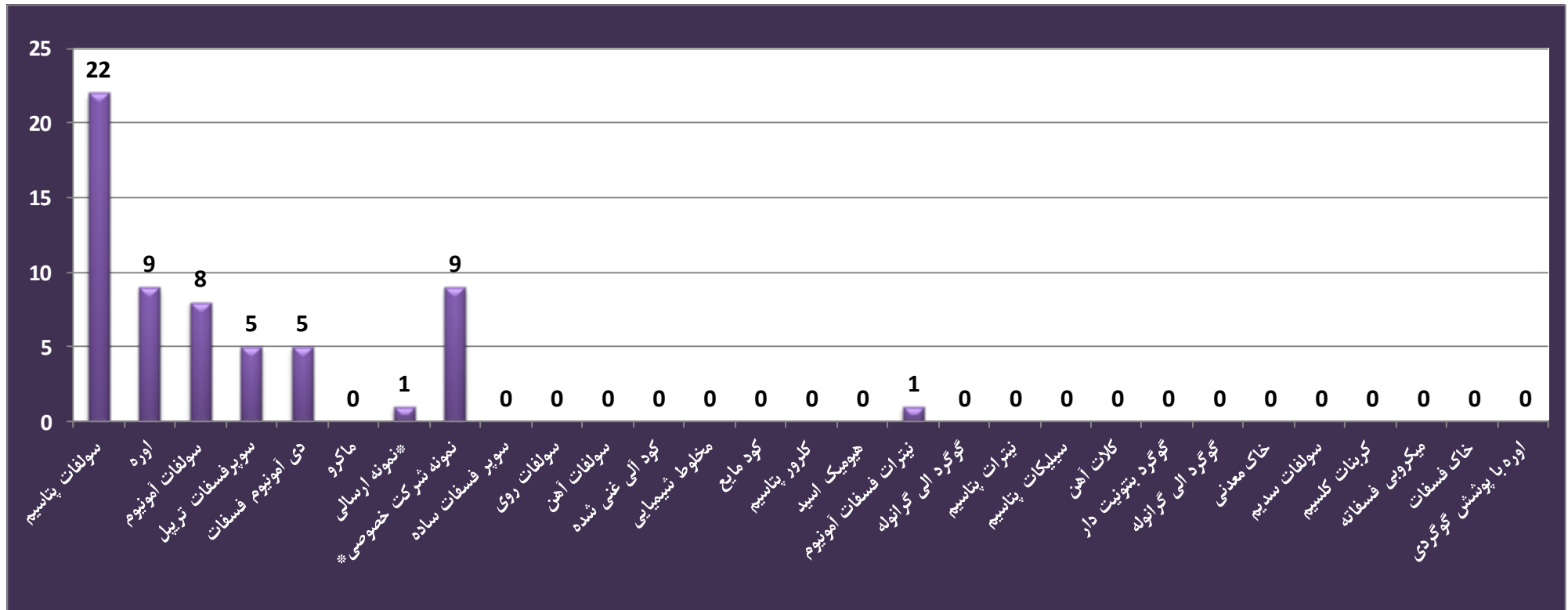
اختلاف تعداد نمونه های تعیین تکلیف شده با تعداد کل نمونه های آنالیز شده مربوط به نمونه های ارسالی بخش خصوصی ( نتایج قابل قبول و غیر قابل قبول اعلام نمی شود ) است .

**به طور میانگین زمان تقریبی آنالیز هر نمونه کود ۲/۷۵ روز کاری می باشد.**

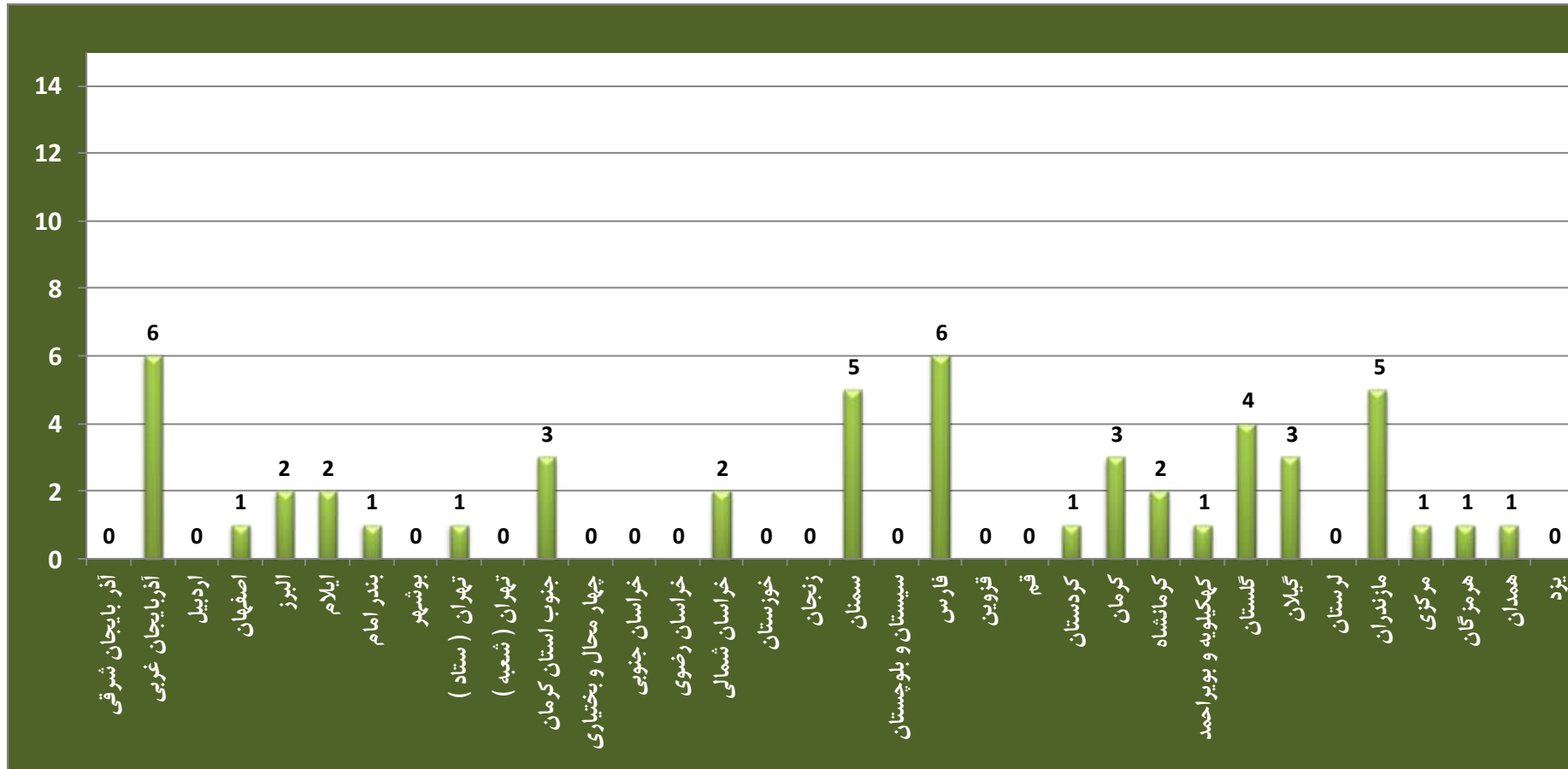
جدول مقایسه تعداد نمونه کودهای آزمایش شده فروردین ماه ۹۸ و ۹۷

۹۷		۹۸		نمونه ارسالی
تعداد آیتم	تعداد نمونه	تعداد آیتم	تعداد نمونه	
۱۵۲	۱۹	۱۷۶	۲۲	سولفات پتاسیم
۹۲	۲۳	۳۶	۹	اوره
۱۶	۴	۳۲	۸	سولفات آمونیوم
۱۲۶	۱۸	۳۵	۵	سوپرفسفات تریپل
۰	۰	۳۵	۵	دی آمونیوم فسفات
۹۱	۱۳	۰	۰	ماکرو
۱۸	۳	۱۰	۱	نمونه ارسالی از ستاد
۱۷	۴	۳۷	۹	نمونه شرکت خصوصی
۰	۰	۰	۰	سوپر فسفات ساده
۰	۰	۰	۰	سولفات روی
۷	۱	۰	۰	سولفات آهن
۰	۰	۰	۰	کود آلی غنی شده
۰	۰	۰	۰	مخلوط شیمیایی
۱۲	۱	۰	۰	کود مایع
۵	۱	۰	۰	کلرور پتاسیم
۰	۰	۰	۰	هیومیک اسید
۰	۰	۴	۱	نیترات فسفات آمونیوم
۰	۰	۰	۰	گوگرد الی گرانوله
۵۳۶	۸۷	۳۶۵	۶۰	مجموع

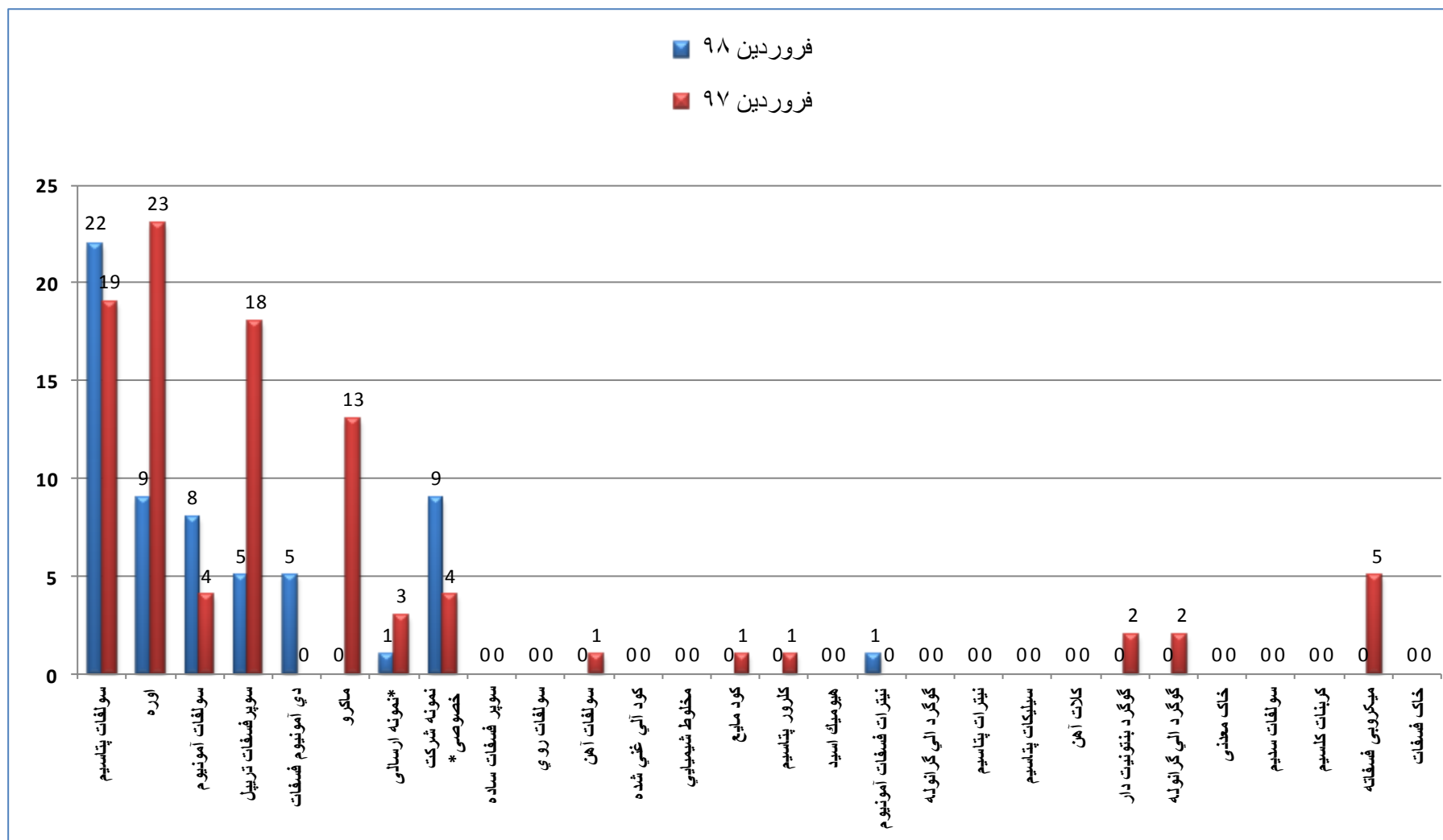
## تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس نوع کود فروردین ماه سال ۱۳۹۸



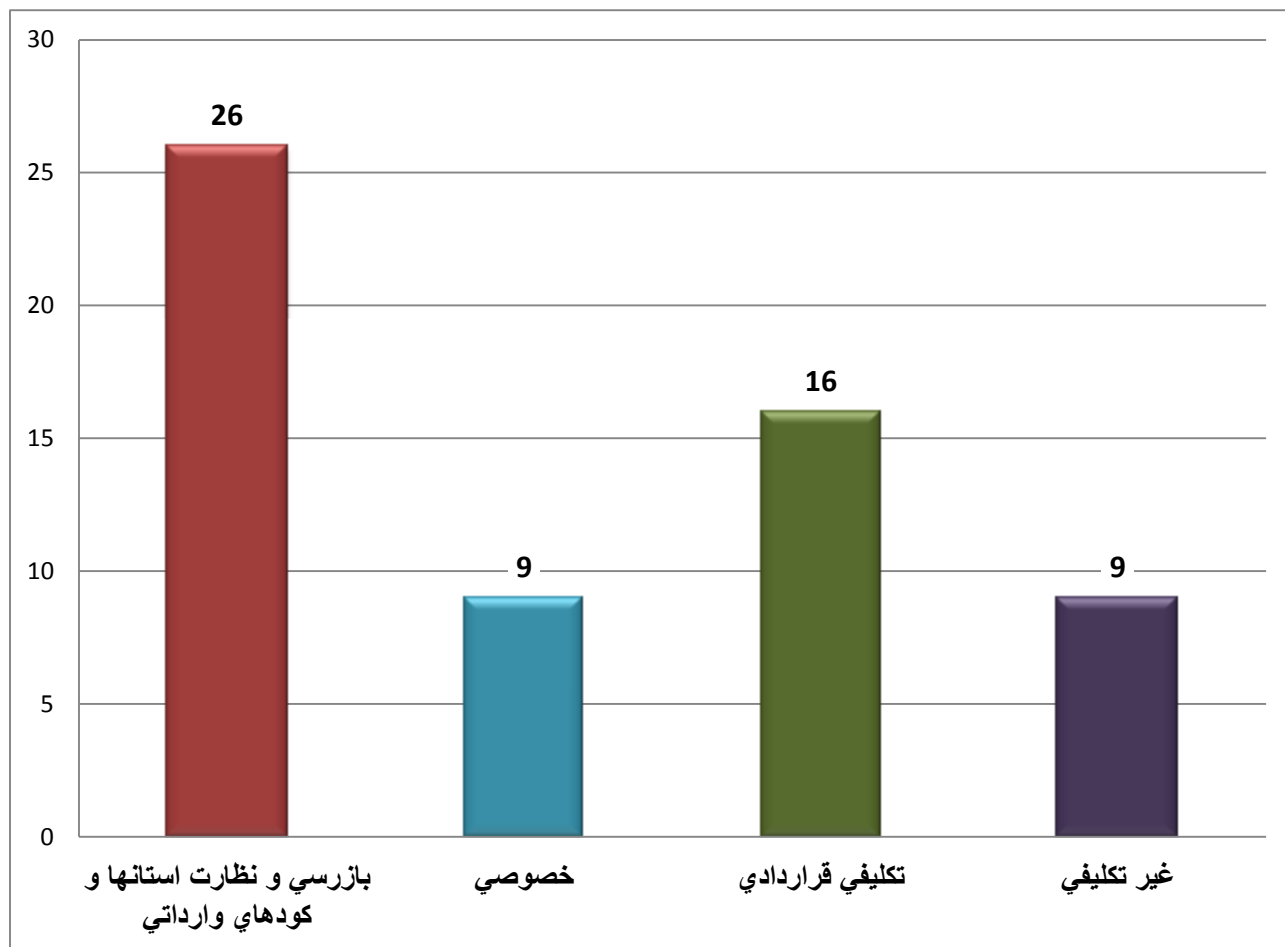
## تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس استان ارسال کننده فروردین ماه سال ۱۳۹۸



## نمودار مقایسه ای تعداد نمونه های آزمایش شده براساس نوع نمونه کود فروردین ماه ۹۷ و ۹۸



## تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس نوع ارسال و دستورالعمل در فروردین ماه ۱۳۹۸



## واحد کنترل کیفیت سموم

واحد کنترل کیفیت سموم مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی در فروردین ماه سالجاری، تعداد ۲۱ قلم سم معادل ۲۱۰ آیتم مورد آنالیز قراردادده است که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۹۷ افزایش داشته است.

به طور میانگین زمان تقریبی آنالیز هر سم ۱۶/۵ روز می باشد

**تعیین تکلیف نمونه های تاریخ منقضی موجود در انبارهای مجتمع شیمیایی آبیگ :**  
باعنایت به نامه ارسالی از مدیریت فنی و بهبود کیفیت کود و مواد دفع آفات گیاهی مبنی بر تعیین تکلیف ۲۲۸ قلم سموم سنواتی، در فروردین ماه ۱۴ نمونه آنالیز و گزارش گردید.

### سموم ارسالی از سازمان حفظ نباتات :

تعداد ۷ نمونه سم از سازمان حفظ نباتات متعلق به بخش خصوصی به این آزمایشگاه ( به عنوان آزمایشگاه همکار سازمان) ارسال و نتایج به آن سازمان اعلام گردید.

### جدول مقایسه ای نمونه های ارسالی به تفکیک قابل قبول و غیر قابل قبول

ردیف	نوع نمونه	تعداد کل نمونه های ارسالی	نمونه های قابل قبول	نمونه های غیر قابل قبول
۱	مانکوزب	۴	-	-
۲	پاراکوات	۱	-	-
۳	کاپراکسی کلراید	۱	-	-
۴	استامی پراید	۱	-	-
۵	کاسکید	۵	-	۵
۶	دیویدند مایع	۳	-	۳
۷	دیویدند پودری	۶	-	۶
	<b>جمع کل</b>	<b>۲۱</b>	<b>-</b>	<b>۱۴</b>

توضیح :

اختلاف تعداد نمونه های تعیین تکلیف شده با تعداد کل نمونه های آنالیز شده مربوط به نمونه های ارسالی شرکت های خصوصی و سازمان حفظ نباتات (نتایج قابل قبول و غیر قابل قبول اعلام نمی شود) است .



**نمودار - نمونه های آنالیز شده به تفکیک مبداء (فروردین ماه ۹۸)**

