

گزارش عملکرد

مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی

فروردین ماه ۱۴۰۰



۲..... واحد کنترل کیفیت کود

۷..... واحد کنترل کیفیت سم

واحد کنترل کیفیت کود

در **فروردین ماه سال ۱۴۰۰** تعداد **۷۱ نمونه (شامل ۴۱۵ آیتم)** جهت آنالیز به آزمایشگاه تحویل داده شده است.

آمار تفکیک شده به شرح ذیل است :

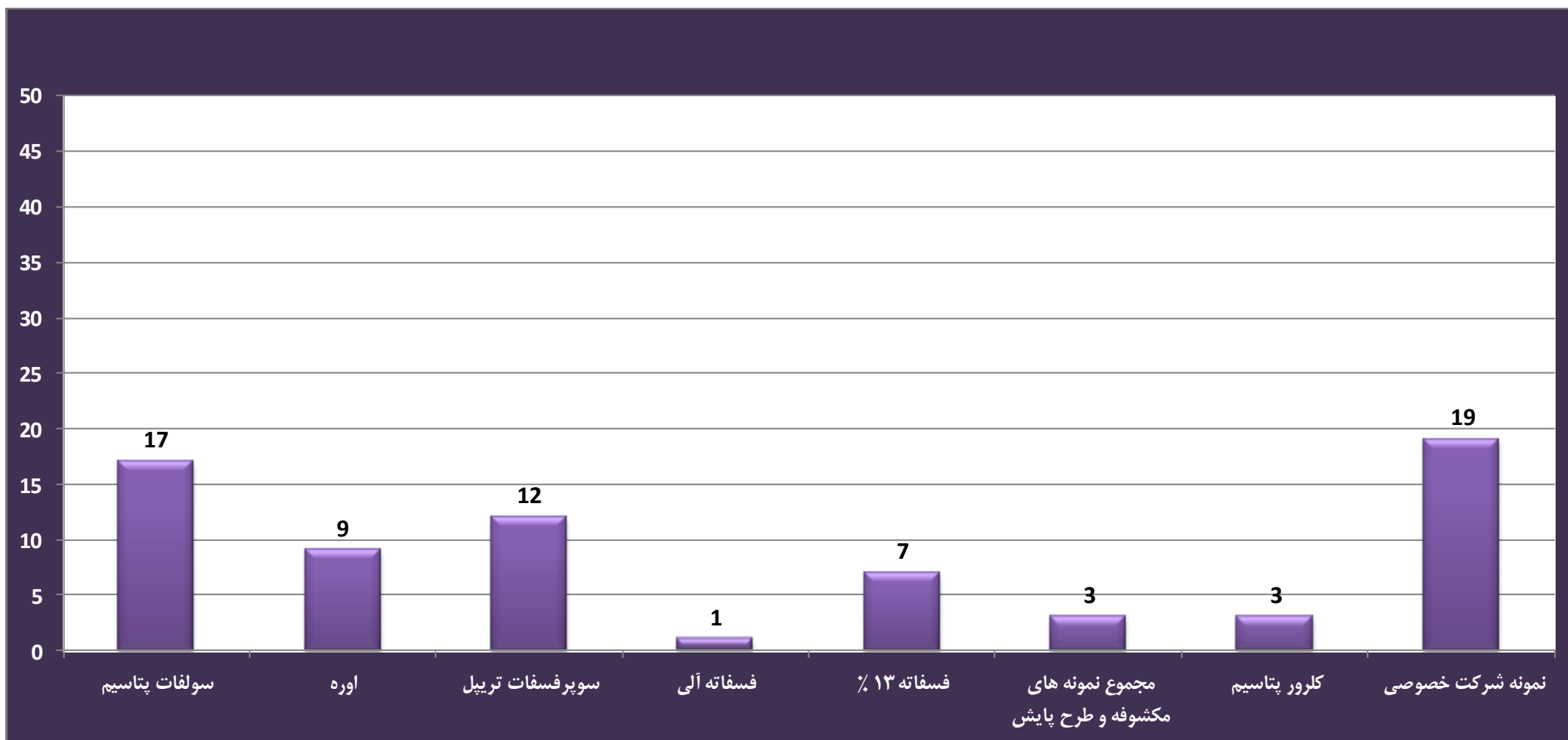
- **۱۸ نمونه** ارسالی از استانها مربوط به طرح بازرسی و کنترل انبارها و محموله ها
- **۳۴ نمونه** از کودهای تکلیفی قراردی با شرکت های تولید کننده
- **۱۹ نمونه** ارسالی از شرکتهای خصوصی
- **کود سولفات پتاسیم** با تعداد **۱۷ نمونه** **بیشترین** نمونه دریافت شده می باشد.

جدول مقایسه تعداد نمونه کودهای آزمایش شده فروردین ماه ۱۴۰۰ و ۹۹

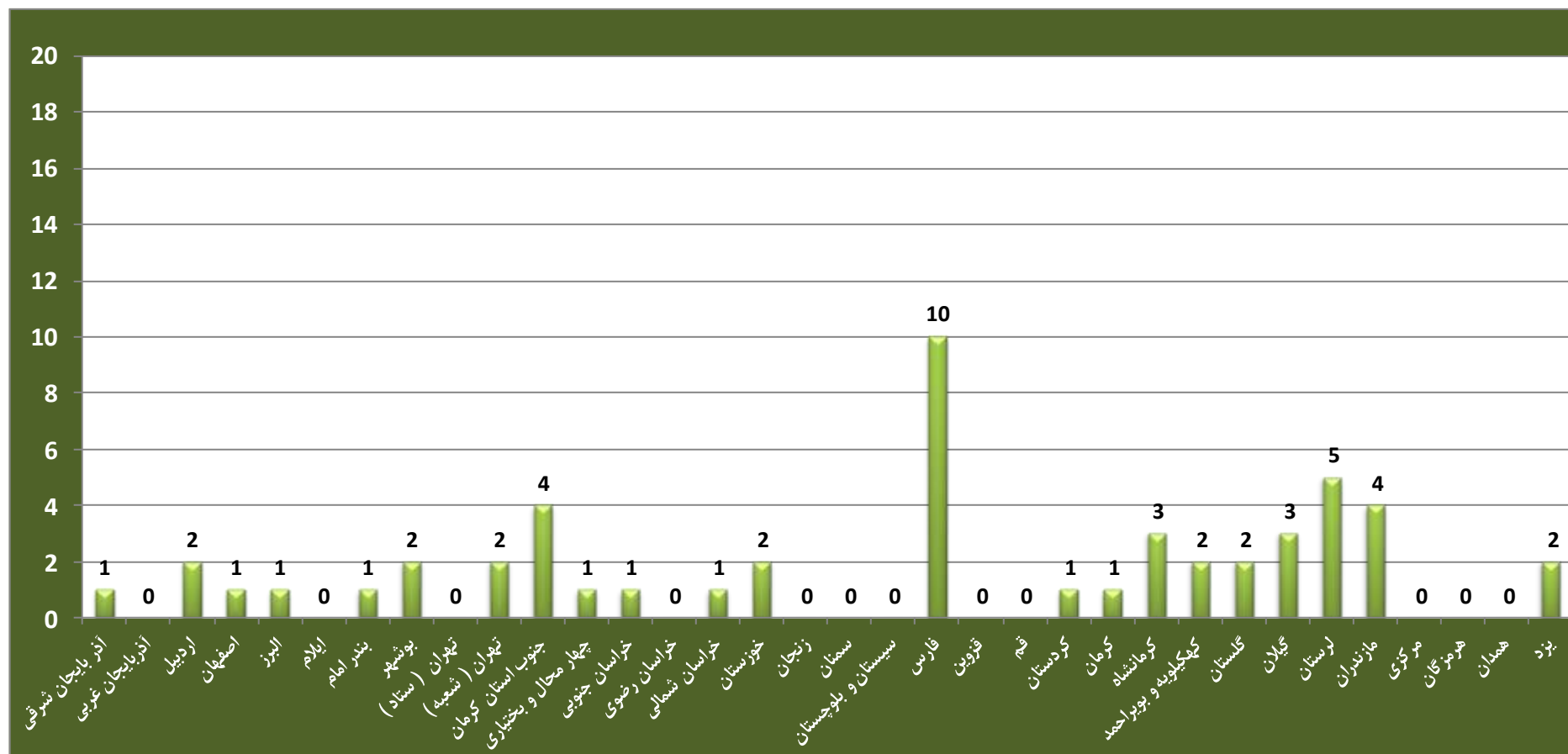
۱۳۹۹		۱۴۰۰		نمونه ارسالی
تعداد آیتم	تعداد نمونه	تعداد آیتم	تعداد نمونه	
120	15	136	17	سولفات پتاسیم
16	4	36	9	اوره
30	6	0	0	سولفات آمونیوم
14	2	84	12	سوپرفسفات تریپل
55	11	15	3	کلرور پتاسیم
0	0	70	7	فسفات ۱۳٪
0	0	10	1	فسفات آلی
81	9	0	0	نیتрат آمونیوم + سولفات
8	1	15	3	نمونه های مکشوفه و طرح پایش
10	2	0	0	نمونه ارسالی
12	6	49	19	نمونه شرکت خصوصی
346	56	415	71	مجموع

بطور میانگین زمان تقریبی آنالیز هر نمونه کود ۲ روز کاری می باشد.

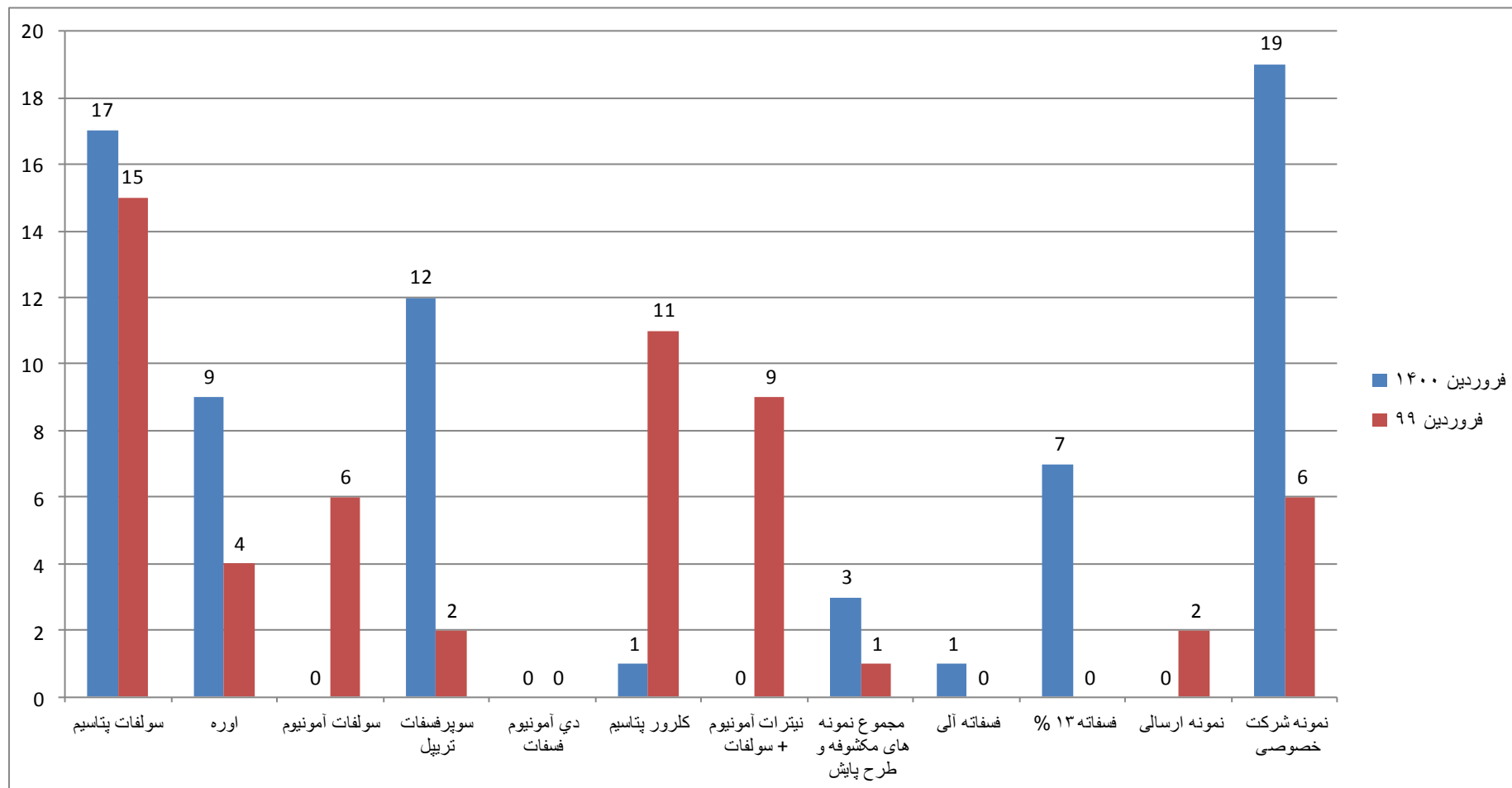
تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس نوع کود فروردین ماه سال ۱۴۰۰



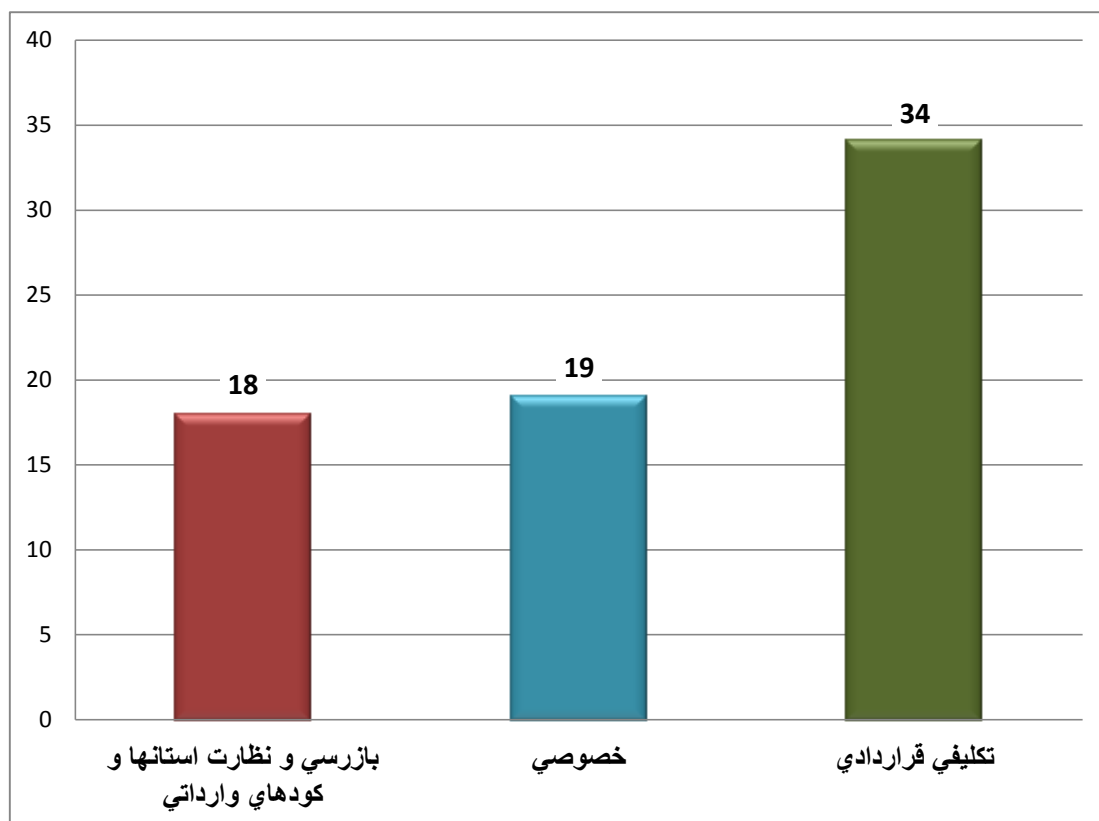
تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس استان ارسال کننده فروردین ماه سال ۱۴۰۰



نمودار مقایسه ای تعداد نمونه های آزمایش شده براساس نوع نمونه کود فروردین ماه ۱۴۰۰ و ۹۹



تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس نوع ارسال و دستورالعمل در فروردین ماه ۱۴۰۰



واحد کنترل کیفیت سموم

واحد کنترل کیفیت سموم مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی در فروردین ماه سالجاری، تعداد ۱۷ قلم سم معادل ۱۷۰ آیتم مورد آنالیز قراردادده است که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۱۴۰۰ کاهش داشته است.

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

آنالیز نمونه تولید فروردین مجتمع شیمیایی آیک :

در ماه جاری پنج نمونه دیازینون ۱۰٪ GR پارت ۱ الی ۵ (به میزان ۳۰۰ تن) ، به این آزمایشگاه ارسال شد که در اسرع وقت آزمایش و نتایج ارسال گردید.

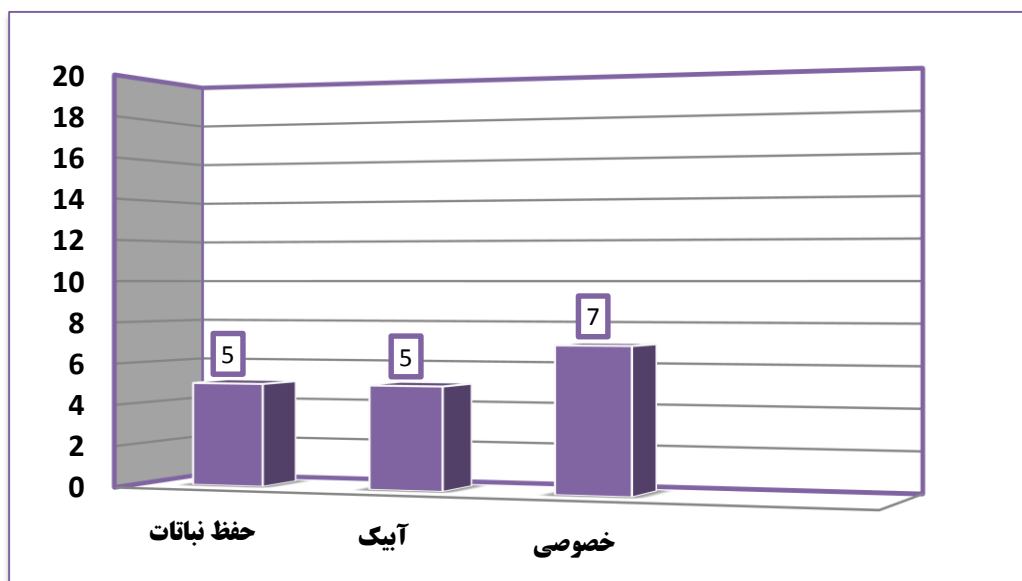
سموم ارسالی از سازمان حفظ نباتات کشور :

تعداد ۵ نمونه سم از سازمان حفظ نباتات متعلق به بخش خصوصی (شرکت های وارد کننده و تولید کننده) به این آزمایشگاه (به عنوان آزمایشگاه همکار سازمان حفظ نباتات کشور) ارسال و نتایج به آن سازمان اعلام گردید.

شرکت های تولیدکننده سموم : (مجموعاً هفت نمونه)

آزمایشگاه کنترل کیفی سموم این مرکز به عنوان یکی از آزمایشگاههای مرجع ، خدمات کنترل کیفی خود را به بخش خصوصی ارائه می نماید که در این راستا طی ماه جاری ۷ نمونه سم شامل تری سیکلازول WP ۷۵٪، فن پروکسی میت ۵٪ ، SC، توفودی ام ث پ آ SL ۶۷،۵٪، ایمیدا کلوپراید SC ۳۵٪ و آبامکتین EC ۲،۵٪ از شرکت گل شیمی سپاهان و دو نمونه سم سولفور DF ۸۰٪ از شرکت کیمیا گوهر خاک به این مرکز ارسال که نتیجه آنالیز شرکت های مذکور ارسال گردید.

نمودار - نمونه های آنالیز شده به تفکیک مبداء (فروردین ماه ۱۴۰۰)



جدول نمونه های ارسالی به تفکیک نوع نمونه و نتایج

ردیف	نوع نمونه	تعداد کل نمونه های ارسالی	نمونه های قابل قبول	نمونه های غیر قابل قبول
۱	دیازینون گرانول	۵	۵	-
۲	فن پروکسی میت	۱	-	-
۳	تری سیکلازول	۱	-	-
۴	توفوردی ام ث پ آ	۱	-	-
۵	ایمیدا کلوپراید	۲	-	-
۶	آبامکتین	۱	-	-
۷	آدمیرال	۱	-	-
۸	دیمتوات	۱	-	-
۹	مانکوزب	۱	-	-
۱۰	پروفتفوس	۱	-	-
۱۱	سولفور	۲	-	-
جمع کل		۱۷	۵	-

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) می باشد .