

گزارش عملکرد

مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی

بهمن ماه ۱۳۹۸



۲..... واحد کنترل کیفیت کود

۸..... واحد کنترل کیفیت سم

واحد کنترل کیفیت کود

در بهمن ماه سال ۱۳۹۸ تعداد ۹۷ نمونه (شامل ۶۷۰ آیتم) جهت آنالیز به آزمایشگاه تحویل داده شده است.

آمار تفکیک شده به شرح ذیل است :

- ۵۹ نمونه ارسالی از استانها مربوط به طرح بازرسی و کنترل انبارها و محموله ها
- ۳۳ نمونه از کودهای تکلیفی قراردادی با شرکت های تولید کننده
- ۵ نمونه ارسالی از شرکتهای خصوصی
- کود سوپر فسفات تریپل با تعداد ۴۴ نمونه **بیشترین** نمونه دریافت شده می باشد.
- تعداد نمونه های **قابل قبول** ۷۹ نمونه و تعداد نمونه های غیر قابل قبول ۳ نمونه می باشد که شامل همه انواع کودهای مکشوفه و تعزیراتی و بازرسی و ... می باشد.

توضیح :

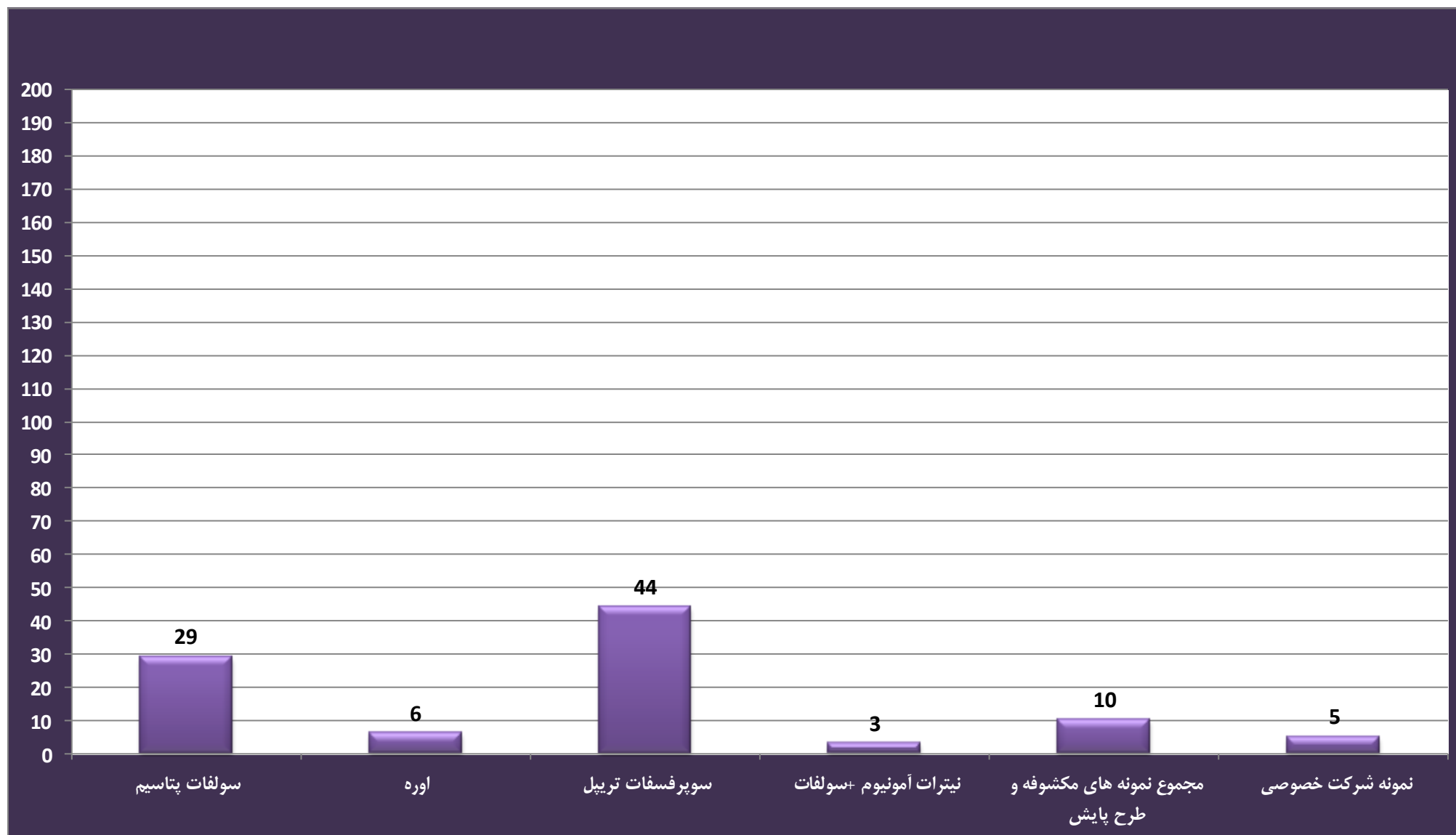
اختلاف تعداد نمونه های تعیین تکلیف شده با تعداد کل نمونه های آنالیز شده مربوط به نمونه های ارسالی بخش خصوصی (نتایج قابل قبول و غیر قابل قبول اعلام نمی شود) و نمونه های کشفی و تعزیراتی که دارای ثبت مواد کودی نبوده، می باشد .

به طور میانگین زمان تقریبی آنالیز هر نمونه کود ۳/۲ روز کاری می باشد.

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

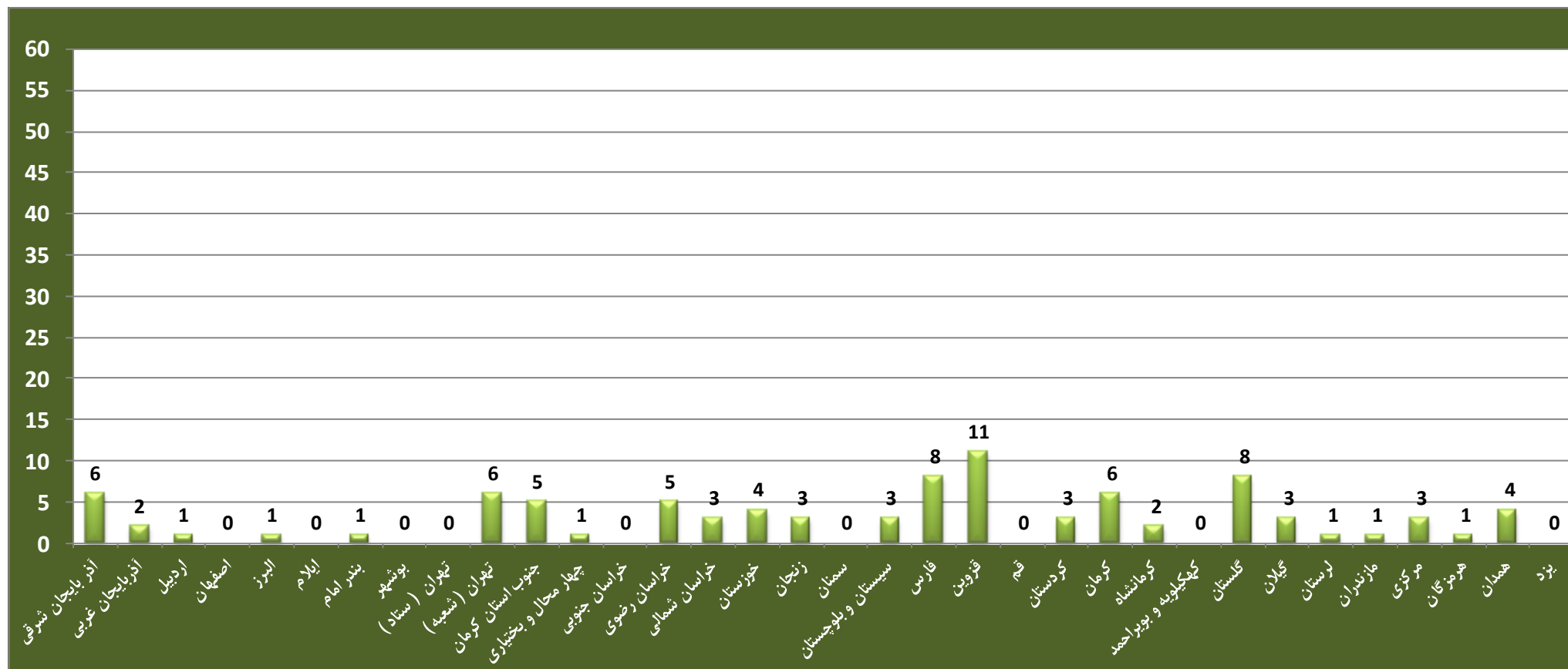
97		98		نمونه ارسالی
تعداد آیتم	تعداد نمونه	تعداد آیتم	تعداد نمونه	
392	49	232	29	سولفات پتاسیم
72	18	24	6	اوره
4	1	0	0	سولفات آمونیوم
357	51	308	44	سوپرفسفات تریپل
763	109	0	0	دی آمونیوم فسفات
0	0	0	0	ماکرو
21	3	7	0	سوپر فسفات ساده
0	0	0	0	سولفات روی
10	2	0	0	کلرور پتاسیم
0	0	0	0	هیومیک اسید
0	0	0	0	پلت مرغی
0	0	0	0	کربنات کلسیم
0	0	0	0	سولفات سدیم
0	0	0	0	گوگرد بنتونیت دار
0	0	0	0	خاک معدنی
7	1	0	0	میکروبی فسفات
0	0	27	3	نیترات آمونیوم + سولفات
0	0	0	0	گوگرد الی گرانوله
0	0	60	10	مجموع نمونه های مکشوفه و طرح پایش
10	2	0	0	نمونه ارسالی
59	12	12	5	نمونه شرکت خصوصی
1695	248	670	97	مجموع

تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس نوع کود بهمن ماه سال ۱۳۹۸

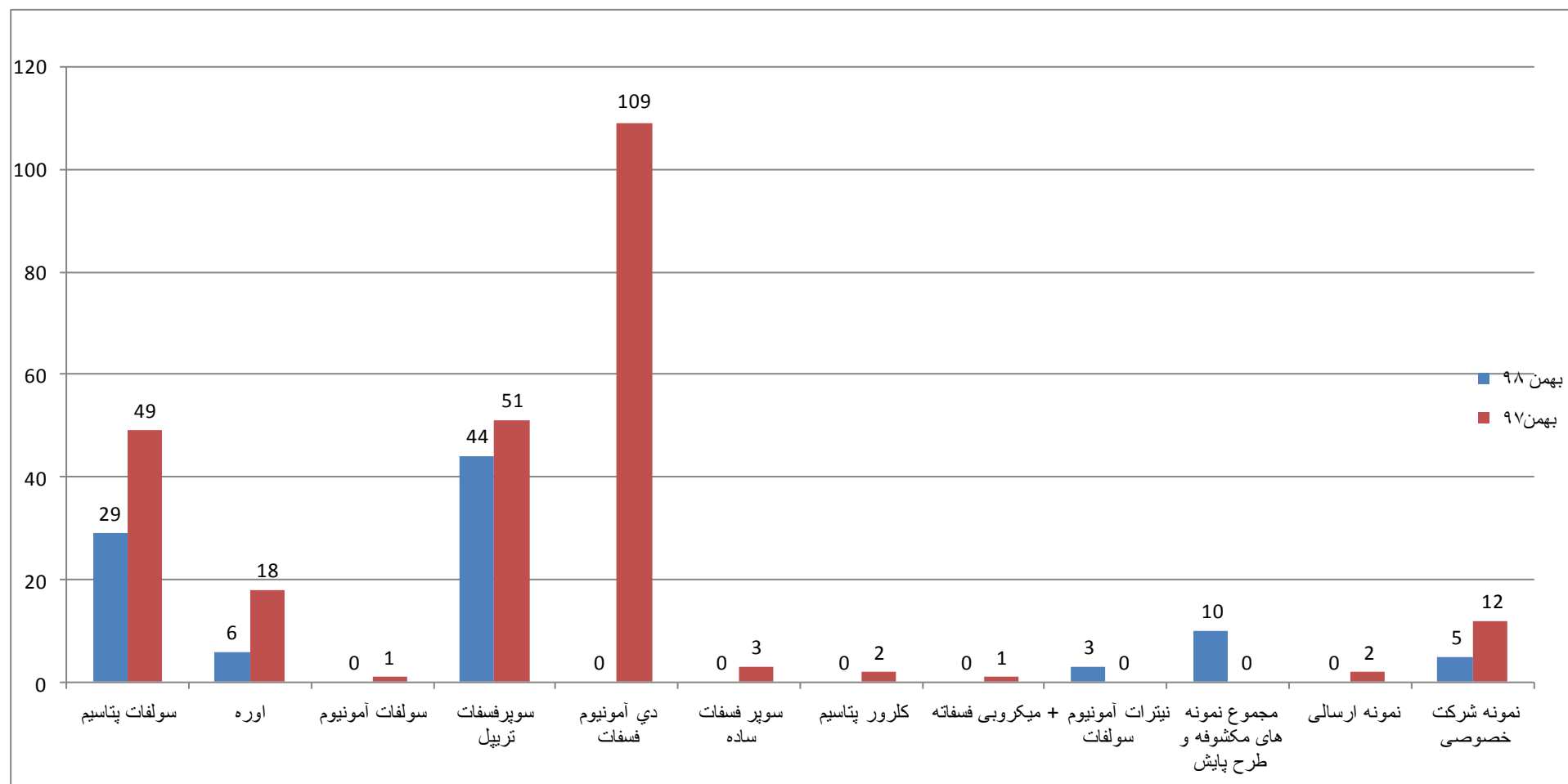


بهمن ماه ۹۸ - مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی

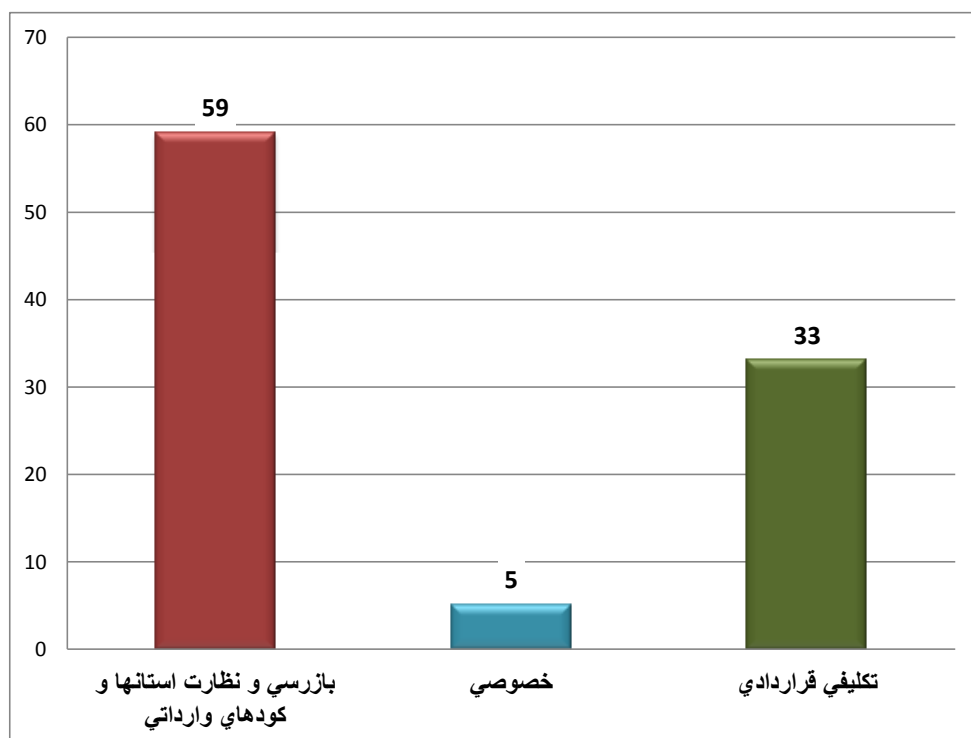
تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس استان ارسال کننده بهمن ماه سال ۱۳۹۸



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



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



واحد کنترل کیفیت سموم

واحد کنترل کیفیت سموم مرکز تحقیقات کاربری بهمن نهاده های کشاورزی در بهمن ماه سالجاری، تعداد ۳۷ قلم سم معادل ۳۷۰ آیتم مورد آنالیز قراردادده است که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۹۷ کاهش داشته است.

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

آنالیز نمونه های تولید بهمن مجتمع شیمایی آبیگ :

در ماه جاری دو نمونه روغن و لک ۸۰٪ پارت های ۱۳ و ۱۲ هریک به میزان ۱۲ هزار لیتر ، به این آزمایشگاه ارسال شد که در اسرع وقت آزمایش و نتایج ارسال گردید.

آنالیز نمونه آزمایشگاهی مجتمع شیمایی آبیگ :

در ماه جاری یک نمونه کلرپریفوس ۸، ۴۰٪ به این آزمایشگاه ارسال شد که در اسرع وقت آزمایش و نتایج ارسال گردید.

آنالیز دو نمونه روغن پارافین ارسالی از مجتمع شیمایی آبیگ :

در ماه جاری دو نمونه روغن پارافین به این آزمایشگاه ارسال شد که در اسرع وقت آزمایش و نتایج ارسال گردید.

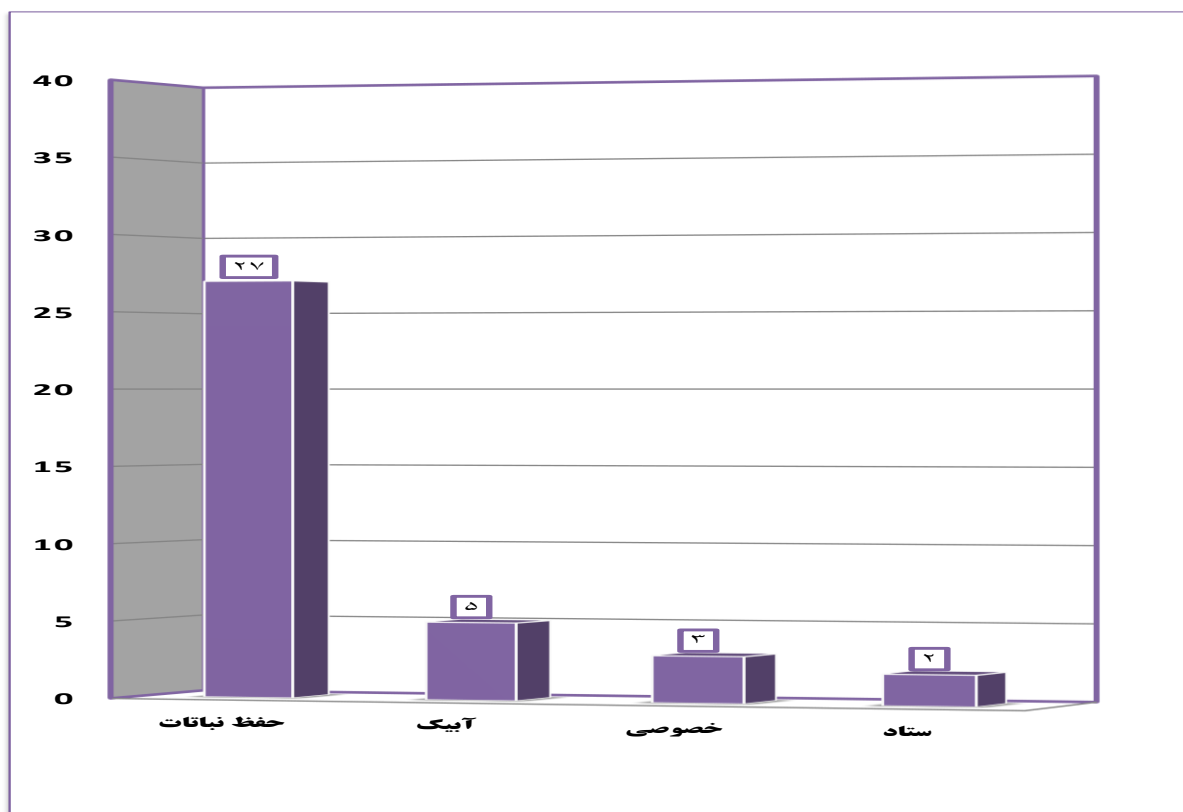
سموم ارسالی از سازمان حفظ نباتات :

تعداد ۲۷ 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 تولید کننده سموم :

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 سه نمونه سم شامل پروپیکونازول ۲۵٪ EC از گل سم گرگان ، بتانال پروگرس ۲۷,۴٪ EC از گل شیمی سپاهان و سولفور ۸۰٪ SC از پرتونار به این مرکز ارسال که نتیجه آنالیز به این شرکت ارسال گردید.

نمودار - نمونه های آنالیز شده به تفکیک مبداء (بهمن ماه ۱۳۹۸)



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	سایپرترین	۱	-	-
۲	ایپرودیون کاربندازیم	۴	-	-
۳	لاروین	۳	-	-
۴	ایمیداکلوپراید	۱	-	-
۵	کوپراکسی کلراید	۱	-	-
۶	کلروتالونیل پودری	۱	-	-
۷	کلروتالونیل مایع	۱	-	-
۸	پاراکوات	۲	-	-
۹	استامی پراید	۲	-	-
۱۰	تاپیک	۲	-	-
۱۱	روغن پارافین	۲	-	۲
۱۲	کلرپیفوس	۲	-	۱
۱۳	تیوفانات متیل	۱۰	-	-
۱۴	روغن ولک	۲	۲	-
۱۵	بتانال پروگرس	۲	-	-
۱۶	سولفور مایع	۱	-	-
۱۷	مانکوزب	۱	-	-
۱۸	کاربندازیم	۱	-	-
۱۹	پروفتوس	۱	-	-
۲۰	متالدهاید	1	-	-
۲۱	متری بوزین	۱	-	-
۲۲	پروپیکونازول	۲	-	-
۲۳	تیبوکونازول	۱	-	-
جمع کل		۳۷	۲	۳

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 .