

گزارش عملکرد

مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی

تیر ماه ۱۳۹۸



۲..... واحد کنترل کیفیت کود

۸..... واحد کنترل کیفیت سم

واحد کنترل کیفیت کود

در تیر ماه سال ۱۳۹۸ تعداد **۲۲۰ نمونه** (شامل ۱۴۸۳ آیتم) جهت آنالیز به آزمایشگاه تحویل داده شده است.

آمار تفکیک شده به شرح ذیل است :

- ۱۹۷ نمونه ارسالی از استانها مربوط به طرح بازرسی و کنترل انبارها و محموله ها
 - ۱۰ نمونه از کودهای تکلیفی قراردادی با شرکت های تولید کننده
 - ۹ نمونه ارسالی از شرکتهای خصوصی
 - ۴ نمونه از کودهای غیر تکلیفی ارسالی از استان ها
-
- کود سوپر فسفات تریپل با تعداد ۱۳۸ نمونه **بیشترین** نمونه دریافت شده می باشد.
 - تعداد نمونه های **قابل قبول** ۲۰۱ نمونه و تعداد نمونه های غیر قابل قبول ۱۰ می باشد که شامل همه انواع کودهای مکشوفه و تعزیراتی و بازرسی و قراردادی می باشد.

توضیح :

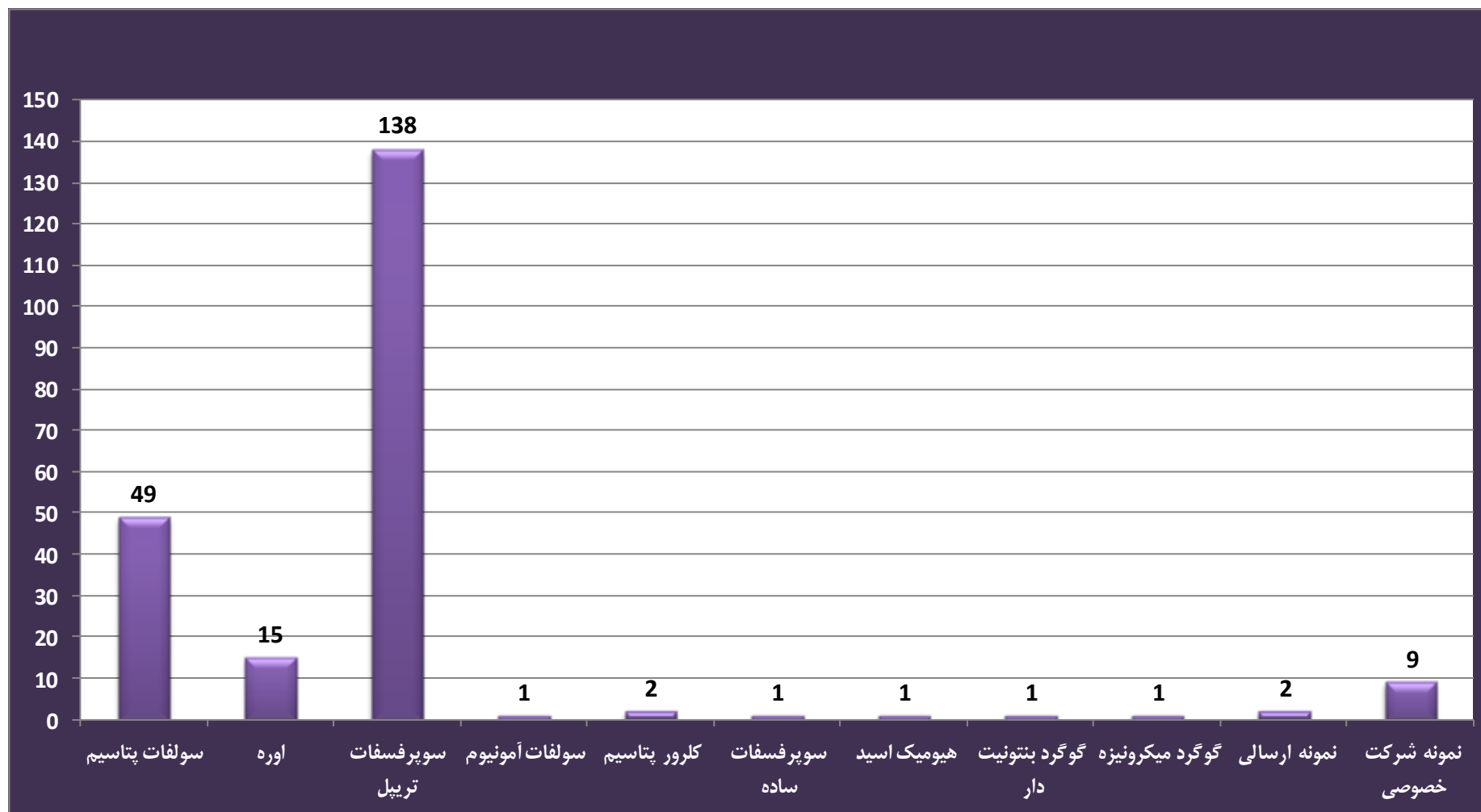
اختلاف تعداد نمونه های تعیین تکلیف شده با تعداد کل نمونه های آنالیز شده مربوط به نمونه های ارسالی بخش خصوصی (نتایج قابل قبول و غیر قابل قبول اعلام نمی شود) است .

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

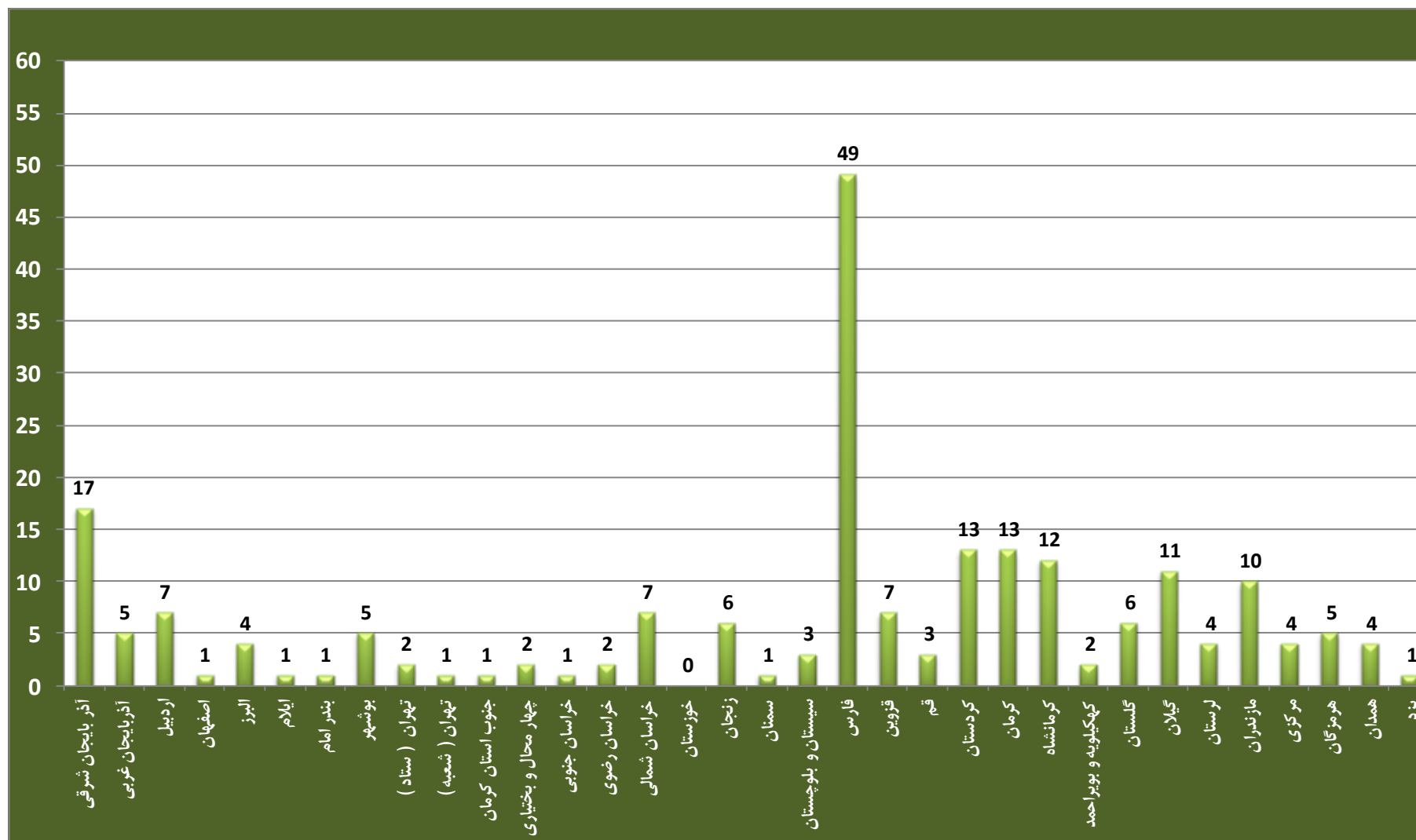
جدول مقایسه تعداد نمونه کودهای آزمایش شده تیر ماه ۹۸ و ۹۷

۹۷		۹۸		نمونه ارسالی
تعداد آئتم	تعداد نمونه	تعداد آئتم	تعداد نمونه	
272	34	392	49	سولفات پتاسیم
156	39	60	15	اوره
0	0	4	1	سولفات آمونیوم
308	44	966	138	سوپرفسفات تریپل
7	1	0	0	دی آمونیوم فسفات
8	1	0	0	ماکرو
0	0	7	1	سوپر فسفات ساده
0	0	0	0	سولفات روی
0	0	0	0	سولفات آهن
0	0	0	0	کود آلی غنی شده
60	5	0	0	مخلوط شبمیایی
2	1	0	0	گوگرد مایع
10	2	10	2	کلرور پتاسیم
56	7	1	1	هیومیک اسید
48	4	0	0	پلت مرغی
7	1	0	0	نیترات پتاسیم
16	2	0	0	کالات آهن
0	0	2	1	گوگرد میکرونیزه
0	0	3	1	گوگرد بنتونیت دار
0	0	0	0	گوگرد الی گرانوله
0	0	12	2	نمونه ارسالی
10	8	26	9	نمونه شرکت خصوصی
960	149	1483	220	مجموع

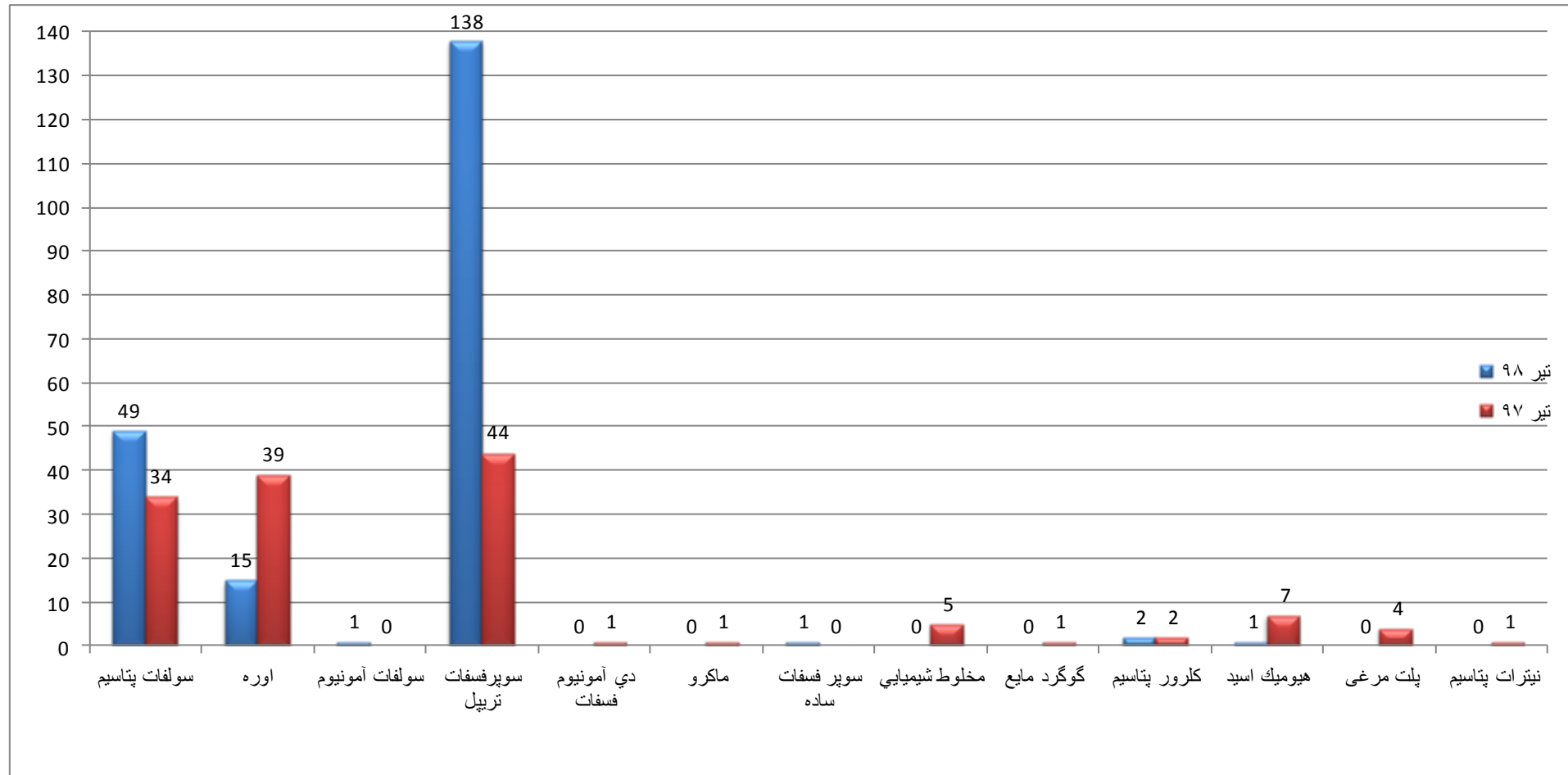
تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس نوع کود تیر ماه سال ۱۳۹۸



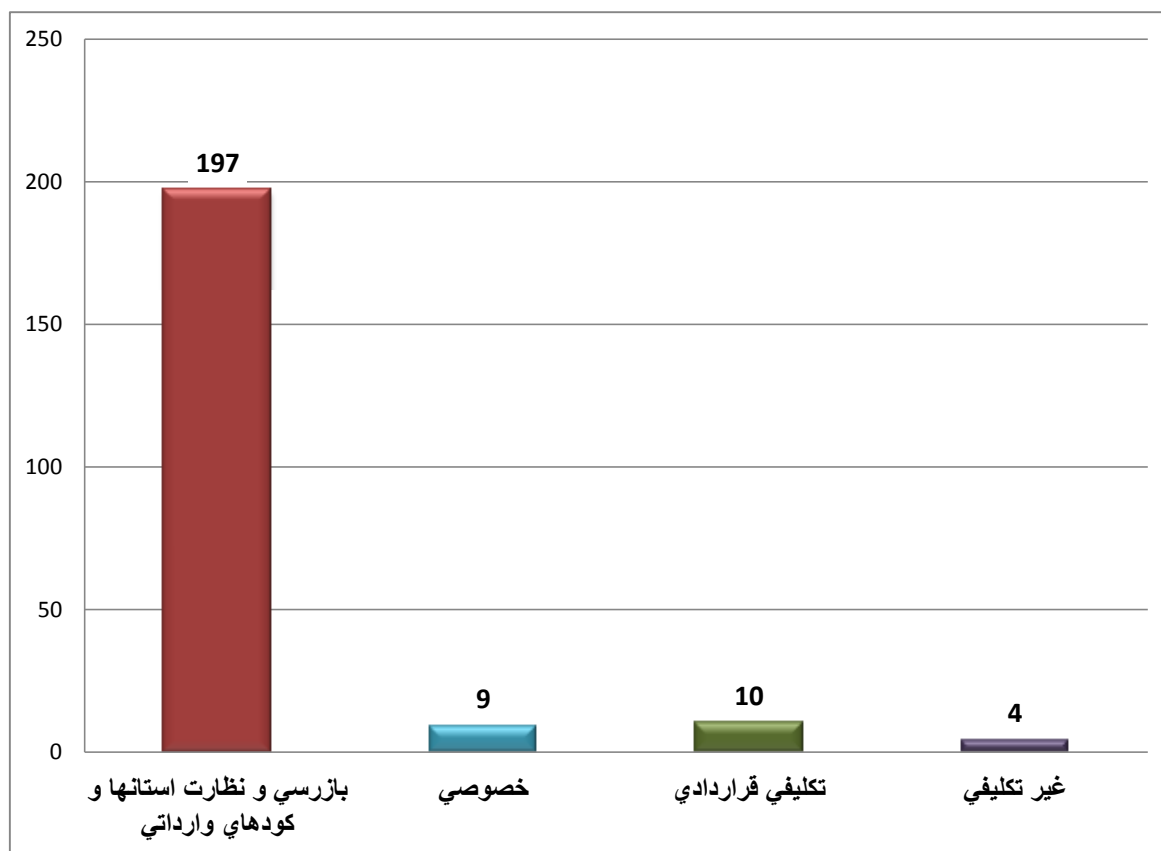
تفکیک نمونه های آزمایش شده براساس استان ارسال کننده تیر ماه سال ۱۳۹۸



نمودار مقایسه ای تعداد نمونه های آزمایش شده بر اساس نوع نمونه کود تیر ماه ۹۸ و ۹۷



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



واحد کنترل کیفیت سموم

واحد کنترل کیفیت سموم مرکز تحقیقات کاربردی نهاده های کشاورزی در تیر ماه سال جاری، تعداد ۳۵ قلم سم معادل ۳۵۰ آیتم مورد آنالیز قرارداد 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 تیر ماه ۱۳ نمونه باقیمانده از لیست آنالیز و گزارش گردید.

سموم ارسالی از سازمان حفظ نباتات :

تعداد ۱۹ 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.

آنالیز نمونه آزمایشگاهی مجتمع شیمیایی آبیگ :

مجتمع آبیگ قبل از انجام تولید و با توجه به نتایج این آزمایشگاه، کیفیت پروسه تولید محصولات خود را قطعی می نماید. در تیر ماه سال جاری تعداد ۱ نمونه آزمایشگاهی روغن ولک ۸۰% به این واحد ارسال و آنالیز گردید.

شرکت های تولیدکننده سموم :

آزمایشگاه کنترل کیفی این مرکز به عنوان یکی از آزمایشگاههای مرجع ، خدمات کنترل کیفی خود را به بخش خصوصی ارائه می نماید که در این راستا طی تیر ماه سال جاری یک نمونه گلیفوزیت ۴۱٪ SL از رجاشیمی به این مرکز ارسال که نتیجه آنالیز به این شرکت ارسال گردید.

جدول مقایسه ای 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	فن والریت	۲	-	-
۲	تاپیک	۳	-	-
۳	متالدهاید	۱	-	-
۴	گلیفوزیت	۴	-	-
۵	سایپرترین	۱	-	-
۶	پروفنوس	۱	-	-
۷	دلناترین	۲	-	-
۸	دیازینون مایع	۱	-	-
۹	کاپراکسی کلراید	۱	-	-
۱۰	توفوردی	۱	-	-
۱۱	فنیترا تیون	۱	-	-
۱۲	دیمتوات	۱	-	-
۱۳	کلرپریفوس	۱	-	-
۱۴	دیازینون مایع	۱	۱	-
۱۵	روغن ولک	۱	۱	-
۱۶	کلریدازون	۱	-	۱
۱۷	فوزیلید سوپر	۱	۱	-
۱۸	فنامیفوس	۱	-	۱
۱۹	دیمیلین پودری	۱	۱	-
۲۰	فنیترا تیون	۱	-	۱
۲۱	متالدهاید تکنیکال	۱	۱	-
۲۲	گالانت سوپر	۱	-	۱
۲۳	دوپلوسان سوپر	۱	۱	-
۲۴	دیورون	۲	۲	-
۲۵	آلتوکمبی	۱	-	۱
۲۶	دسمدیفام	۱	۱	-
۲۷	ایلوکسان	۱	۱	-
	جمع کل	۳۵	۱۰	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.

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

