



۳) گروه سلامت محیط و کار [گروه بهداشت محیط و حرفه‌ای]

۳-۱) حوزه بهداشت محیط

طی سال ۱۳۹۱ این گروه در حوزه بهداشت محیط به بیش از ۳۱۲۵۳ مرکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی و مکان‌های عمومی نظارت داشته است که در آن‌ها حدود ۵۶۱۸۴ متصدی و کارگر شاغل بوده‌اند. برای ۴۳۳۳۶ نفر از کارکنان این مراکز کارت بهداشتی معتبر صادر شده است. در بخش بهداشت حرفه‌ای هم ۲۸۹۲۶ کارگاه با بیش از ۱۴۶۶۵۸ کارگر تحت پوشش نظارتی این گروه، برگزار شده است که از حیث پراکندگی جغرافیایی محصور در حوزه جنوب تهران [مناطق ۱۰، ۱۱، ۱۶، ۱۷، ۱۹ و ۲۰] و شهرستان‌های اسلام‌شهر و ری می‌باشند.

جدول ۱۰۰-۵- گزارش عملکرد فصلی گروه سلامت محیط و کار در سال ۱۳۹۱

ردیف	فصل	تعداد بازدیدهای انجام شده				تعداد متخلفین معرفی شده به دادگاه		تعداد پیشنهاد تعطیلی		تعداد محل تعطیل شده	
		اماکن عمومی	مراکز تهیه و توزیع	اماکن عمومی	مراکز تهیه و توزیع	اماکن عمومی	مراکز تهیه و توزیع	اماکن عمومی	مراکز تهیه و توزیع	اماکن عمومی	مراکز تهیه و توزیع
۱	بهار	۳۱۶۰	۱۶۳۲۳	۱۱۹	۱۲۶۹	۹	۱۹۴	۶۵	۱		
۲	تابستان	۳۶۱۱	۱۷۲۴۵	۱۳۴	۱۴۲۰	۱۱	۲۰۴	۱۰۲	۲		
۳	پائیز	۲۹۵۱	۱۵۷۸۸	۱۰۴	۱۰۰۱	۴	۱۰۶	۷۹	۱		
۴	زمستان	۳۶۴۵	۱۴۳۰۲	۹۵	۱۴۶۶	۷	۱۵۲	۷۲	۱		
	کل	۱۳۳۶۷	۶۳۶۵۸	۴۵۲	۵۱۵۶	۳۱	۶۵۶	۳۱۸	۵		

ادامه جدول ۱۰۰-۵- گزارش عملکرد فصلی گروه سلامت محیط و کار در سال ۱۳۹۱

ردیف	فصل	تعداد افراد معرفی شده به پزشک و آزمایشگاه	تعداد کارت معاینه بهداشتی صادر شده	تعداد کلسنجی انجام شده			تعداد اعلام‌های بررسی شده		
				مطلوب	نامطلوب	صفر	کل	صدور صلاحیت	عدم صلاحیت
۱	بهار	۱۳۷۰۳	۱۱۳۳۲	۱۳۵۶۰	۴۹۵	۲۱۳	۱۴۲۶۸	۳۱۱	۲۸۸
۲	تابستان	۱۳۳۲۸	۱۱۲۸۳	۱۲۷۲۰	۳۴۵	۳۱۵	۱۳۳۸۰	۳۶۷	۳۵۶
۳	پائیز	۱۶۱۶۰	۱۳۷۴۶	۱۱۴۱۵	۳۵۵	۱۶۶	۱۱۹۱۳	۴۳۸	۳۲۸
۴	زمستان	۱۴۴۷۱	۱۳۲۲۲	۱۱۶۴۱	۳۲۹	۱۲۲	۱۲۰۹۲	۵۱۹	۴۰۱
	کل	۵۷۶۶۲	۴۹۵۸۳	۴۹۳۳۶	۱۵۲۴	۸۱۶	۵۱۶۵۳	۱۶۳۵	۱۳۷۳

ادامه جدول ۱۰۰-۵- گزارش عملکرد فصلی گروه سلامت محیط و کار در سال ۱۳۹۱

ردیف	فصل	تعداد کلاس	تعداد شرکت‌کننده	تعداد نفر آموزش چهره به چهره	رسیدگی به شکایات	موارد پیگیری در خصوص	
						بهبودی و سالم‌سازی آب آشامیدنی	موارد پیگیری در خصوص دفع بهداشتی فاضلاب و زباله
۱	بهار	۳۴۱	۳۹۵۲	۲۵۴۲۸	۴۶۴	۴۳	۲۱
۲	تابستان	۲۵۳	۳۰۱۷	۲۷۵۲۰	۳۷۱	۸۸	۳۴
۳	پائیز	۲۳۱	۳۴۲۳	۲۶۲۸۴	۳۵۹	۸۱	۲۴
۴	زمستان	۲۵۳	۲۹۳۴	۲۵۲۰۳	۴۱۰	۷۲	۱۵
	کل	۱۰۷۸	۱۳۳۲۶	۱۰۴۴۳۵	۱۶۰۴	۲۸۴	۹۴

جدول ۱۰۱-۵- نمونه برداری از آب آشامیدنی و مواد غذایی اماکن دولتی و خصوصی در سال ۱۳۹۱

ردیف	فصل	مناطق شهری						مناطق روستایی					
		نمونه برداری از مواد غذایی			نمونه برداری باکتریولوژی			نمونه برداری از آب آشامیدنی		نمونه برداری باکتریولوژی از آب آشامیدنی			
		مطلوب	نامطلوب	کل	مطلوب	نامطلوب	کل	مطلوب	نامطلوب	کل			
۱	شش ماهه اول	۵۲۸	۴۱۱	۹۳۹	۲۲۲۹	۶	۲۲۳۵	۱۲	۱۱	۲۳	۳۳۲	۱۳	۵۴۱
۲	شش ماهه دوم	۵۵۸	۳۸۵	۹۴۳	۲۰۶۱	۱۱	۲۰۷۲	۲۳	۲۳	۴۶	۵۶۴	۱۰	۵۷۴
کل		۱۰۸۶	۷۹۶	۱۸۸۲	۴۲۹۰	۱۷	۴۳۰۷	۳۵	۳۴	۶۹	۹۰۹	۴۵	۹۵۴

جدول ۱۰۲-۵- کنترل کیفی آب آشامیدنی در شبکه لوله کشی شهری و روستاهای دارای آب لوله کشی در سال ۱۳۹۱

ردیف	نوع مناطق	جمعیت تحت پوشش	تعداد موارد		
			کلرسنجی	آزمایش میکروبی آب	ارزیابی شیمیایی نمونه
۱	شهری	۲۵۴۵۷۹۶	۲۷۱۴۷	۴۳۰۷	۳۵۴
۲	روستایی	-	۲۴۵۲۷	۹۵۴	۸۰
کل		-	۵۱۶۷۴	۵۲۶۱	۴۳۴

جدول ۱۰۳-۵- بازدید و کنترل کیفی آب استخرهای شنا در فصول مختلف در سال ۱۳۹۱

ردیف	فصل	تعداد استخرهای شنای فعال	تعداد بازدید	سرانه بازدید هر استخر	کلرسنجی	PH	کدورت	آزمایش کلیفرم	آزمایش کلیفرم گرمای
۱	بهار	۶۶	۷۶	۱,۱۵	۱۰۸	۸۸	۸۷	۹۵	۱۸
۲	تابستان	۶۴	۹۵	۱,۴۸	۱۷۵	۱۴۸	۹۶	۸۸	۱۵
۳	پائیز	۶۴	۸۰	۱,۲۵	۱۰۶	۱۰۲	۱۰۱	۱۰۷	۱۲
۴	زمستان	۶۵	۸۰	۱,۲۳	۱۲۹	۱۲۶	۱۱۷	۷۶	۰
کل		۶۵	۳۳۱	۵,۹	۵۱۸	۴۶۴	۴۰۱	۳۶۶	۴۵

جدول ۱۰۴-۵- نمونه برداری از نانهای سنتی جهت ارزیابی جوش شیرین و نمک در سال ۱۳۹۱

ردیف	نوع نان سنتی	مناطق شهری	مناطق روستایی	کل
۱	لواش	۱۶۴	۷۱	۲۳۵
۲	تافتون	۴۳	۳۱	۷۴
۳	سنگک	۳	۲	۵
۴	بربری	نان	۷۵	۲۱۸
		رومال	۵۶	۱۶۰
کل		۴۵۷	۲۳۵	۶۹۲



جدول ۱۰۵-۵- سنجش نمک‌های خوراکی توسط کیت یدسنج در سال ۱۳۹۱

ردیف	اماکن	موارد
۱	بیمارستان	۲۷
۲	رستوران و اماکن بین‌راهی	۹۷۰
۳	اغذیه‌فروشی [ساندویچی، پیتزا فروشی، قهوه‌خانه، کبابی و ...]	۵۱۳۶
۴	سربازخانه و زندان	۴۱
۵	کارگاه و کارخانه	۱۴۷
۶	مهد کودک، مراکز توانبخشی و آسایشگاه سالمندان	۱۹۶
۷	بوفه‌های مدارس و مراکز آموزشی	۸۷۵
۸	سلف‌سرویس ادارات، سازمان‌ها و دانشگاه‌ها	۳۰
۹	مراکز طبخ و توزیع غذا	۱۲۸۰
	کل	۸۷۰۲

جدول ۱۰۶-۵- عملکرد برنامه ادغام بهداشت مواد غذایی در نظام شبکه‌ای [حوزه روستایی]

ردیف	عنوان	تعداد
۱	پیشه‌وران مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی	کل
		آموزش دیده
۲	دانش آموزان	کل
		آموزش دیده
۳	مادران	کل
		آموزش دیده
۴	کل مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی	۱۵۸۳
۵	بازدید از مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی	۲۸۶۹
۶	مواد غذایی توقیف شده توسط بهورز	موارد
		وزن [کیلوگرم]
۷	موارد توقیفی توسط بهورز که به تأیید بازرس مرکز بهداشت رسیده	۲
۸	نمونه‌برداری از مواد غذایی	موارد
		موارد با نتیجه قابل مصرف انسانی
۹	مقدار [کیلوگرم] مواد غذایی خارج شده از مصرف انسانی	مصارف غیرانسانی [صنعتی و حیوانی]
		معدوم شده
۱۰	پیشنهاد معرفی به مرجع قضایی توسط خانه بهداشت	۷
۱۱	معرفی به مرجع قضایی توسط مرکز بهداشت	۲۴

جدول ۱۰۷-۵- دستاوردهای طرح تشدید کنترل بهداشتی مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی و اماکن عمومی در سال ۱۳۹۱

فرآیند	محل	ساعات اداری	ساعات غیر اداری
تعداد بازدیدهای انجام شده طرح تشدید	مراکز تهیه، توزیع و عرضه مواد غذایی	۶۳۶۲۹	۷۰۷۶
	اماکن عمومی	۱۴۴۶۸	۶۶۲
	اماکن بین راهی	۹۴	۱۷۴
	تاسیسات تامین و توزیع آب	۱۴۵	۳۴
	تاسیسات دفع فاضلاب	۶	۰
کنترل مواد غذایی	تعداد نمونه برداری از مواد غذایی	۱۷۳۵	۲۳۲
	مقدار مواد غذایی فاسد کشف و معدوم شده (kg)	۱۸۹۸۳	۲۲۸۴۴
کنترل آب	تعداد کلرسنجی انجام شده از آب آشامیدنی	تعداد کل موارد: ۳۴۲۰ تعداد موارد نامطلوب: ۳۵	
	تعداد نمونه برداری جهت آزمایشات میکروبی آب آشامیدنی	تعداد کل موارد: ۴۵ تعداد موارد نامطلوب: ۸	
	تعداد کلرسنجی انجام شده از استخرهای شنا	تعداد کل موارد: ۷۸ تعداد موارد نامطلوب: ۱۶	
	تعداد نمونه برداری های میکروبی از استخرهای شنا، تفریحگاه های آبی و شناگاه های طبیعی	تعداد کل موارد: ۱۰ تعداد موارد نامطلوب: ۰	
تعداد موارد معرفی متخلف به دادگاه (به تفکیک ساعات اداری و غیراداری)	مراکز تهیه، توزیع و عرضه مواد غذایی	۳۶۰۶	۱۰۹۴
	اماکن عمومی	۳۷۹	۸۳
	اماکن بین راهی	۲۹	۳۲
	بهداشت آب	۴	۳
	بهداشت فاضلاب	۰	۱۰
تعداد مراکز و اماکن غیربهداشتی تعطیل شده (به تفکیک ساعات اداری و غیراداری)	مراکز تهیه، توزیع و عرضه مواد غذایی	۳۴۴	۹۷
	اماکن عمومی	۱۰	۲
	اماکن بین راهی	۰	۵
	بهداشت آب	۲	۰
بهداشت فاضلاب	۰	۰	
تعداد موارد برخورد با دستفروشان دوره گرد (به تفکیک ساعات اداری و غیراداری)			
تعداد موارد رسیدگی به شکایات مردمی در ساعات اداری و غیراداری (سامانه، مراجعه حضوری، مکاتبات و غیره)	مراکز تهیه، توزیع و عرضه مواد غذایی	اخبار: ۹۶۲ * اخبار صحیح: ۸۲۰	
	اماکن عمومی	اخبار: ۲۰۶ * اخبار صحیح: ۱۵۵	
	اماکن بین راهی	اخبار: ۳ * اخبار صحیح: ۲	
	بهداشت مواد غذایی	اخبار: ۱۹۵ * اخبار صحیح: ۱۵۴	
	بهداشت آب	اخبار: ۲۵ * اخبار صحیح: ۲۱	
	بهداشت فاضلاب	اخبار: ۵۴ * اخبار صحیح: ۳۳	
	پسماند	اخبار: ۱۶ * اخبار صحیح: ۱۶	
	استخرهای شنا	اخبار: ۲۰ * اخبار صحیح: ۱۱	
	سایر	اخبار: ۴۵ * اخبار صحیح: ۹	
تعداد افراد شرکت کننده در برنامه در ساعات غیراداری و روزهای تعطیل (نفر)	ماه اول ۱۹۷ نفر		
	ماه دوم ۲۰۳ نفر		
	ماه سوم ۲۲۴ نفر		
مجموع ساعات غیر اداری اجرای برنامه (ساعت)			
۸۰۳۶			



جدول ۱۰۸-۵- فعالیت‌های مرتبط با مراسم سالگرد ارتحال امام (ره) در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	بازرسان بهداشتی همراه کاروان‌های زیارتی	-
۲	صدور کارت معاینه پزشکی برای آشپزها	-
۳	توزیع پمفلت، تراکت و اطلاعیه‌های بهداشتی [برگ]	۱۶۲۰۰
۴	بازدید بهداشتی مواد اولیه [یخ، گوشت و ...] و فرآیندهای تهیه اغذیه و آشامیدنی‌ها	۱۱۹۰
۵	برخورد با دستفروشان دوره گرد مواد غذایی	۴۸
۶	یدسنجی نمک طعام	-
۷	کلرسنجی آب آشامیدنی	۱۲۱۸
۸	بروز مسمومیت/افراد مسموم شده	۴۱/۳
۹	گندزداهای مصرفی [کیلوگرم/لیتر]	-
۱۰	بازدید از محل‌های اسکان	۲۲۶
۱۱	بازدید از محل‌های طبخ غذا	۶
۱۲	آموزش بهداشت به پرسنل درگیر طبخ و توزیع غذا [آموزش گیرنده]	۲۰۰
۱۳	سمپاشی سطوح [مترمربع]	۵۷۳۵
۱۴	مواد غذایی فاسد کشف و معدوم شده [کیلوگرم]	۲۱۴۸
۱۵	نمونه برداری باکتریولوژیکی آب آشامیدنی	۱۳۷
۱۶	سرویس‌های بهداشتی صدعفونی شده	۱۵۶۵
۱۷	بازدید از ایستگاه‌های صلواتی	۶۶
۱۸	کل نفر- ساعت به کار رفته برای نظارت بر مراسم	۲۷۰۰

جدول ۱۰۹-۵- فعالیت‌های طرح بسیج نوروزی سلامت در اسفند ۱۳۹۱ و فروردین ۱۳۹۲

ردیف	عنوان	تعداد
۱	افراد شرکت‌کننده در طرح	پرسنل فنی بهداشت محیط ۱۰۳
		پرسنل فنی غیر بهداشت محیط -
		پرسنل دفتری -
		راننده ۱۲
		کل پرسنل طرح ۰
۲	واحدهای فعال	مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی حساس ۲۰۷۵۴
		اماکن عمومی حساس ۶۵۳۳
		اماکن بین‌راهی ۵۵
۳	بازدیدهای انجام شده	مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی ۷۷۷۸
		اماکن عمومی ۱۷۵۱
		اماکن بین‌راهی ۱۷۱
		کل بازدیدهای انجام شده ۳۷۰۵۴
۴	معرفی متخلف به دادگاه	مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی ۴۷۴
		اماکن عمومی ۷۶
		اماکن بین‌راهی ۳۸
		کل معرفی به دادگاه -
		مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی ۳۶
۵	محل‌های غیربهداشتی تعطیل شده	اماکن عمومی ۱
		اماکن بین‌راهی ۰
		کل محل‌های تعطیل شده ۳۷
		مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی -
۶	محل‌های بهداشتی شده	اماکن عمومی -
		اماکن بین‌راهی -
		کل محل‌های بهداشتی شده -
		نمونه‌برداری از مواد غذایی ۱۴۱
۷	نمونه‌برداری از مواد غذایی	۱۴۱
۸	مواد غذایی فاسد کشف و معدوم شده [کیلوگرم]	۳۴۱۹
۹	صدور کارت معاینه پزشکی کارگران و متصدیان	اماکن مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد غذایی ۳۳۴۱
		اماکن عمومی ۹۶۳
		اماکن بین‌راهی ۲۸
		کل کارت‌های معاینه پزشکی صادر شده ۷۸۹۲
۱۰	برخورد با فروشندگان دوره‌گرد مواد غذایی	۲۹
۱۱	سنجش کلر باقیمانده	۲۴۳۸
۱۲	آزمایش باکتریولوژیکی [میکروبی] آب	۶۰۷
۱۳	بازدید از تأسیسات آب مصرفی	۲۱
۱۴	کل حجم کار بر حسب نفر-ساعت	۴۵۲۰



جدول ۱۱۰-۵- کنترل و بازرسی بهداشتی در ماه رمضان در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	بازدید بهداشتی مراکز و اماکن عمومی	۶۳۰۱
۲	بازدید بهداشتی مساجد و اماکن متبرکه	۳۸۱
۳	بازدید بهداشتی مراکز تولید و توزیع زولیا و بامیه و شیرینی‌های سنتی	۴۰۵
۴	صدور کارت معاینه پزشکی خادمین مساجد	۲۱
۵	سخنرانی کارشناسان در مساجد و اماکن متبرکه	-
۶	مقدار مواد گندزدای توزیع شده [کیلوگرم]	۲۳
۷	معرفی متخلفین از بهداشت به دستگاه قضایی	۴۲۸
۸	تعطیلی موقت واحدها	۳۵
۹	کلرسنجی	۵۱۰۰
۱۰	نمونه برداری میکروبی آب مصرفی	-
۱۱	مواد غذایی فاسد کشف و معدوم شده [کیلوگرم]	۶۴۰
۱۲	نمونه برداری مواد غذایی	۱۲۹
۱۳	نمونه برداری زولیا-بامیه	۸۱
۱۴	زولیا-بامیه معدوم شده [کیلوگرم]	۱۱

جدول ۱۱۱-۵- مصرف مواد گندزدا، سموم، تجهیزات و مواد کنترل کیفی آب آشامیدنی در سال ۱۳۹۱

ردیف	نوع ماده گندزدا، سم و تجهیزات مصرفی	میزان مصرف		وسعت محدوده سمپاشی/گندزدایی/طعمه گذاری
		مقدار	واحد	
۱	سولفاک	۱,۶۱۳	کیلوگرم	-
۲	کلرات پلیت (کیلشور پلیت)	۲۴	کیلوگرم	-
۳	کلرات واکس بلاک (کیلشور واکس بلاک)	۵	کیلوگرم	-
۴	فایکام	۴,۶۵۰	کیلوگرم	-
۵	پرکلرین	۵۱۱	کیلوگرم	-
۶	محلول کرئولین	۶۷	لیتر	-
۷	معرف کلرسنج پالین	۵۱۸۰۲	تست	-
۸	کیت کلرسنج DPD	۰	عدد	-

جدول (۱۱۲-۵) گزارش عملکرد شبکه‌های بهداشت را از حیث تعداد موارد منتهی به وصول ردیف‌های درآمدی مربوطه در قانون بودجه سال ۱۳۸۹ بر مبنای اطلاعات حاصله از درآمدهای وصول شده ارائه می‌نماید.

جدول ۱۱۲-۵- عملکرد واحدها [تعداد موارد] در وصول درآمدهای مندرج در ردیف‌های بودجه‌ای در سال ۱۳۹۱

ردیف	واحد	کارت معاینه پزشکی					صلاحیت بهداشتی محل کسب
		صدور	تجدید	جریمه	صدور	تمدید	
۱	شبکه بهداشت اسلام شهر	۳۲۶۵	۹۳۶۸	۱۰	۵۶۳	۴۴	انتقال
۲	مرکز بهداشت جنوب تهران	۷۵۴۰	۱۳۹۰۳	۶۷	۳۹۲	۱۳۲	انتقال
۳	شبکه بهداشت شهری	۴۸۳۷	۱۰۷۰۵	۲۱۶	۳۰۴	۱۷۹	انتقال
کل		۱۵۶۴۲	۳۳۹۷۶	۲۹۳	۱۲۵۹	۳۵۵	انتقال

جدول ۱۱۳-۵- پاسخگویی و تأمین نیازهای بهداشت محیط در حوزه تحت پوشش در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	میزان (درصد)
۱	اماکن عمومی دارای معیار بهداشتی و بهسازی - مناطق شهری	۸۱/۷
۲	اماکن عمومی دارای معیار بهداشتی و بهسازی - مناطق روستایی	۶۱/۶
۳	مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد خوراکی/بهداشتی دارای معیارهای بهداشتی و بهسازی - مناطق شهری	۷۸/۳
۴	مراکز تهیه، توزیع و فروش مواد خوراکی/بهداشتی دارای معیارهای بهداشتی و بهسازی - مناطق روستایی	۷۹/۴
۵	کارکنان مراکز و اماکن دارای کارت معاینه پزشکی معتبر - مناطق شهری	۷۶/۹
۶	کارکنان مراکز و اماکن دارای کارت معاینه پزشکی معتبر - مناطق روستایی	۸۰/۰
۷	مراکز بهداشتی-درمانی [درمانگاه، مطب، کلینیک و ...] دارای شرایط بهداشت محیطی مطلوب - مناطق شهری	۸۵/۳
۸	مراکز بهداشتی-درمانی [درمانگاه، مطب، کلینیک و ...] دارای شرایط بهداشت محیطی مطلوب - مناطق روستایی	۶۱/۰
۹	بیمارستان‌های دارای آب مصرفی مطلوب	۱۰۰/۰
۱۰	بیمارستان‌های دارای سیستم مطلوب جمع‌آوری پسماند	۹۵/۵
۱۱	بیمارستان‌های دارای سیستم مطلوب جمع‌آوری و دفع فاضلاب	۸۴/۴
۱۲	بیمارستان‌های دارای رختشوی‌خانه مطلوب	۸۰/۰
۱۳	بیمارستان‌های دارای آشپزخانه مطلوب	۸۴/۴
۱۴	مراکز کاربرد پرتوهای یون‌ساز در پزشکی با شرایط حفاظتی مطلوب	۹۷/۰
۱۵	نمونه‌های آزمایش شده آب آشامیدنی با نتیجه مطلوب از نظر باکتریولوژیکی - مناطق شهری	۹۹/۶
۱۶	نمونه‌های آزمایش شده آب آشامیدنی با نتیجه مطلوب از نظر باکتریولوژیکی - مناطق روستایی	۹۹/۹
۱۷	خانوارهای روستایی دارای توالی بهداشتی	۹۶/۶
۱۸	خانوارهای روستایی‌ای که زباله را به صورت بهداشتی جمع‌آوری می‌کنند	۹۸/۱
۱۹	خانوارهای روستایی‌ای که فضولات حیوانی را به صورت بهداشتی جمع‌آوری می‌کنند	۸۱/۴

جدول ۱۱۴-۵- فعالیت‌های عمده بهداشت محیط در زمینه بازدید از اماکن عرضه (واحدهای صنفی)

و مراکز تولید و عرضه مواد غذایی، بهداشتی و آرایشی در سال ۱۳۹۱

شهرستان	موارد بازدید شده	کارت معاینه بهداشتی صادر شده	معرفی متخلفین به دادگاه	اماکن تعطیل شده
اسلام‌شهر	۲۶۳۲۱	۱۲۵۹۸	۷۸۰	۶۸
تهران	۲۹۲۸۷	۲۱۴۴۳	۲۶۶۲	۵۱
شهر ری	۳۳۱۷۶	۱۵۵۴۲	۲۱۶۶	۲۰۴

۳-۲) حوزه مهندسی بهداشت حرفه‌ای

توسعه اقتصادی و اجتماعی، مستلزم سلامت جسم و روان نیروی کار می‌باشد. در ماده ۸۵ قانون کار و مصوبات کمیته مشترک کارشناسان سازمان بهداشت جهانی (WHO)، اهداف بهداشت حرفه‌ای به این موارد احصاء گردیده‌اند: حفظ و ارتقای بالاترین درجه سلامت جسمی، روانی و اجتماعی شاغلین کلیه مشاغل؛ پیشگیری از بروز بیماری‌ها و حوادث ناشی از کار و همچنین تطبیق شرایط کار با انسان به منظور کاهش اثرات سوء شغل بر سلامت شاغلین. طبیعی است که نیل به این اهداف، نیازمند وجود یک نظام بازرسی کارآمد و مؤثر برای نظارت بر شرایط شاغلین در کارگاه‌ها، کارخانجات و دیگر محیط‌های کاری به عنوان یکی از ضروریات یک اقتصاد موفق است. بازرسی بهداشت حرفه‌ای عبارتست از فرآیند شناسایی، سنجش و ارزیابی و نیز پیش‌یابی عوامل زیان‌آور محیط کار به منظور تعیین مخاطرات شغلی تهدیدکننده سلامت در محیط‌های کار و انجام پیگیری‌های مستمر برای کنترل مخاطرات و رفع نواقص در جهت اصلاح شرایط محیط کار.

جدول ۱۱۵-۵- توزیع کارگاه‌ها و شاغلین آن‌ها در مناطق تحت پوشش در سال ۱۳۹۱

جمع	غیر خانگی				خانگی	نوع کارگاه	
	>۵۰۰	۴۹۹-۵۰	۴۹-۲۰	<۲۰		عنوان	کارگاه
۲۸۹۲۶	۲۳	۲۱۶	۴۳۹	۲۸۲۴۸	۰	موجود	کارگاه
۲۶۸۷۷	۲۳	۲۱۶	۴۳۹	۲۶۱۹۹	۰	شناسایی شده	
۲۰۰۴۳	۱۹	۱۹۵	۲۹۲	۱۹۵۳۷	۰	تحت پوشش	
۱۴۶۶۵۸	۲۸۹۱۱	۲۹۰۰۵	۱۲۷۵۲	۷۵۹۹۰	۰	موجود	کارگاه
۱۴۳۰۳۱	۲۸۹۱۱	۲۹۰۰۵	۱۲۵۵۳	۷۲۵۶۲	۰	شناسایی شده	
۱۰۷۰۴۱	۲۶۵۱۸	۱۹۹۸۸	۸۶۷۱	۵۱۸۶۴	۰	تحت پوشش بازدید	
۴۲۱۰۳	۱۶۹۸۸	۹۱۶۲	۴۲۹۸	۱۱۶۵۵	۰	تحت پوشش معاینه	

جدول ۱۱۶-۵- پوشش بهداشت حرفه‌ای کارگاه‌ها/کارخانجات موجود در منطقه عملیاتی دانشگاه و شاغلین آن‌ها بر حسب نوع واحد پوشش‌دهنده در سال ۱۳۹۱

خانه بهداشت کارگری		مرکز بهداشت کار		کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار واحد [کارگاه/کارخانه]	
کارگاه	شاغلین	کارگاه	شاغلین	کارگاه	شاغلین
۱۱	۱۷۲۵	۲۹	۲۶۵۵۲	۵۴۷	۱۱۲۱۶۸

اقدامات صورت گرفته توسط این واحد در تأمین و بهبود بهداشت حرفه‌ای عبارتند از:

۱-۲-۳ برنامه مقابله با صدا

هدف از اجرای این طرح، کاهش آسیب مواجهه کارگران در معرض صداهای زیان‌آور کارگاه‌ها و کارخانجات تحت پوشش بوده که طی سال ۱۳۹۱ در راستای این طرح مطابق جدول ذیل کارگاه‌های دارای عامل زیان‌آور صدا شناسایی و ارزیابی شدند.

۲-۲-۳ برنامه بهداشت کشاورزی

این برنامه در سال ۱۳۹۱ هم همانند سال ماقبل آن با هدف ارزیابی و بهبود شرایط محیط کار شاغلین کارگاه‌های کشاورزی از حیث قرار داشتن شاغلین در معرض عوامل محیطی زیان‌آور اجرا گردیده است.

جدول ۱۱۷-۵- عملکردها در حوزه برنامه بهداشت کشاورزی در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	کارگاه‌های تحت پوشش برنامه	۱۰۶۷
۲	شاغلین تحت پوشش برنامه	۱۷۶۸
۳	برگزاری کلاس برای کشاورزان	کلاس
		شرکت‌کنندگان
۴	بازدیدهای انجام‌شده از کارگاه‌های کشاورزی	۱۶۵
۵	کشاورزان معاینه شده *	۵۵۷
۶	تهیه پمفلت، تراکت و بروشور	عنوان
		تیراژ

۳-۲-۳) برنامه کنترل و کاهش سیلیکوزیس

این طرح به منظور کاهش مواجهه با سیلیس و پیشگیری از بیماری سیلیکوزیس در شاغلین کارگاه‌های در معرض عامل سیلیس اجرا شده است. [سیلیکوزیس یک بیماری غیرقابل درمان است که با استنشاق گردوغبار شامل بلور سیلیس ایجاد می‌شود. کار در معادن به خصوص معادن سنگ، ریخته‌گری‌ها، محل‌های ساختمانی، محل‌های ساخت شیشه و سرامیک و پودرهای ساینده، و کارگاه‌های سنگ تراشی در ابتلاء به آن مخاطره‌آمیز و خصوصاً ماسه‌پاشی یک عملیات بسیار پر مخاطره از نظر ایجاد سیلیکوزیس می‌باشد].

جدول ۱۱۸-۵- برنامه کنترل و کاهش سیلیکوزیس در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	کل کارگاه‌های دارای سیلیس	۱۰۴۵
۲	کل افراد معاینه شده	۱۵۳۱
۳	کل افراد ارجاع شده	۳۳
۴	کل ابتلا به سیلیکوزیس	۱
۵	جلسات آموزشی برای کارفرمایان	۴۰
۶	شاغلین آموزش دیده	۳۲۵۴
۷	شاغلین کل در معرض	۹۴۰۳

۳-۲-۴) طرح ساماندهی روشنایی محیط کار

هدف تعریف شده برای این طرح، سالم‌سازی کارگاه‌ها و محیط‌های کاری از حیث روشنایی است. در اجرای این طرح ضمن بازدید و نظارت بر کارگاه‌های تحت پوشش در کارگاه‌های دارای مشکل روشنایی نسبت به اندازه‌گیری میزان روشنایی و توصیه مقادیر استاندارد نتایج ذیل بدست آمده است:

جدول ۱۱۹-۵- طرح ساماندهی روشنایی محیط کار در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	کارگاه‌های دارای روشنایی نامناسب	۴۹۷
۲	شاغلین در معرض روشنایی نامناسب	۱۶۵۵
۳	کارگاه‌های مورد سنجش روشنایی	۲۲۷
۴	ایستگاه‌های اندازه‌گیری شده	۱۸۲۰
۵	ایستگاه دارای روشنایی نامناسب	۱۲۸۶
۶	ایستگاه دارای روشنایی مناسب	۵۳۴
۷	موارد اصلاح روشنایی	۶۱
۸	مجموع شاغلین در معرض روشنایی نامناسب	۳۵۳

۳-۲-۵) نظارت بر تشکیل کمیته‌های "حفاظت فنی و بهداشت کار" و جذب کارشناسان بهداشت حرفه‌ای

در مراکز بهداشتی درمانی و بیمارستان‌ها

اجرای برنامه مدیریت بهداشت حرفه‌ای در مراکز بهداشتی درمانی و بیمارستان‌ها به منظور تأمین، حفظ و ارتقای سطح سلامت پرسنل شاغل و کاهش ریسک خطرات در آنها به عنوان هدف این طرح در نظر گرفته شده است.

در سال ۱۳۹۱ پیگیری جدی در خصوص جذب کارشناس بهداشت حرفه‌ای بصورت تمام وقت یا مشاور و یا طرح نیروی انسانی صورت پذیرفته و بر تشکیل کمیته‌های حفاظت فنی و بهداشت کار با اعضای مصوب در بیمارستان‌های مذکور تأکید و نظارت لازم انجام پذیرفته است. همچنین کمیته مشترک با دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تشکیل گردیده که نسبت به تدوین و ابلاغ شرح وظایف و چک لیست‌های نظارتی با حضور جمعی از کارشناسان بهداشت حرفه‌ای بیمارستان‌ها اقدام گردید.

جدول ۱۲۰-۵- نظارت بر تشکیل کمیته‌های "حفاظت فنی و بهداشت کار" در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	بیمارستان‌های دولتی تحت پوشش	۲۷
۲	کارشناسان بهداشت حرفه‌ای جذب شده	۲۶
۳	کمیته‌های حفاظت فنی و بهداشت کار تشکیل شده	۹
۴	نظارت اعتباربخشی	۸
۵	بیمارستان‌های خصوصی تحت پوشش	۱۸
۶	کارشناسان بهداشت حرفه‌ای جذب شده	۱۱
۷	کمیته‌های حفاظت فنی و بهداشت کار تشکیل شده	۳
۸	نظارت اعتباربخشی	۱۱

۳-۲-۶) برنامه ارگونومی

ادامه اجرای این طرح که به منظور کاهش ریسک بروز اختلالات عضلانی و اسکلتی در شاغلین و نیز بهبود ایستگاه‌های کاری از جنبه مهندسی انسانی مد نظر بوده با فعالیت‌های ذکر شده در جدول (۵-۱۲۱) طی سال ۱۳۹۱ پیگیری شده است.

جدول ۱۲۱-۵- فعالیت‌ها در حوزه طرح ارگونومی در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد	
۱	کارشناسان آموزش دیده در زمینه بهسازی ارگونومیک	۱۸۳	
۲	کارفرمایان مشمول طرح	کل	۲۶۸۷۷
		آموزش دیده	۱۹۲۶
۳	کارگران مشمول طرح	کل	۱۴۳۰۳۱
		آموزش دیده	۳۷۳۹
۴	ارزیابی‌های نرم‌افزاری انجام شده توسط کارشناسان شبکه‌ها از روند کار در ایستگاه‌های کاری	۴۳۲	
۵	کارگاه‌های بهسازی شده در زمینه ارگونومی	۵۸۸	
۶	پیگیری‌های انجام شده جهت رفع نواقص	۳۹۳	

۳-۲-۷) طرح تشدید بازدید کارگاهی و بهینه‌سازی سیستم نظارت بهداشت حرفه‌ای

بر اساس طرح تشدید بایستی در یک برنامه پنج ساله کلیه کارگاه‌های کوچک، دارای پرونده کارگاهی شده و تحت سیستم نظارت بهداشت حرفه‌ای قرار گیرند. اقدامات انجام شده در خصوص آن را در جدول (۱۲۲) می‌توان مشاهده کرد.

جدول ۱۲۲-۵- اقدامات انجام شده در طرح تشدید بازدید کارگاهی در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	کارگاه‌های شناسایی شده	۲۶۸۷۷
۲	کارگاه‌های مورد بازدید	۱۰۸۹
۳	بازرسان در طرح تشدید	۲۷

۳-۲-۸) طرح کنترل و حذف آزرست

در چارچوب این طرح به منظور حذف آزرست و جایگزین کردن مواد کم‌خطرتر به جای آن با هدف پیشگیری از بیماری آزرستور و دیگر بیماری‌های مرتبط و ناشی از آزرست، ۳ کارگاه از مجموع ۴ کارگاه استفاده‌کننده آزرست در محدوده عملیاتی دانشگاه تعطیل و یک کارگاه دیگر نیز اقدام به جایگزینی آن با سلولز و ولاستونیت نموده است.

۳-۲-۹) بازرسی هدفمند بهداشت حرفه‌ای

با توجه به در اختیار نبودن نیروهای کافی برای انجام بازرسی‌های بهداشت حرفه‌ای از کارگاه‌ها، به ناچار بخشی از این بازرسی‌ها توسط کارشناسان بهداشت محیط و بهورزانی [برای بهورزان صرفاً در مناطق روستایی] که امکان اختصاص بخشی از زمان فعالیتشان را به این حوزه دارند، انجام می‌پذیرد. طبیعی است که کیفیت بازدیدهای این افراد با بازدیدهایی که مستقیماً توسط کارشناسان بهداشت حرفه‌ای انجام می‌گیرد متفاوت است بنابراین بایستی بدو و قبل از شروع طرح بازرسی از کارگاه‌های مشمول، این واحدها بر حسب اهمیت بازدید و کیفیت فنی لازم در انجام بازرسی و تهیه گزارش، اولویت‌بندی [درجه یک، درجه دو و ...] شوند و سپس تعداد بازدیدهای لازم از کارگاه‌های مشمول هر سطح از این اولویت‌ها برآورد گردد تا در مرحله بعد بر اساس آن، برنامه‌ای مشخص (طرح بازرسی هدفمند) برای انجام این بازدیدها توسط نیروهای در اختیار طراحی و ابلاغ گردد. نتایج انجام بازرسی هدفمند در سال ۱۳۹۱ به شرح ذیل می‌باشد:

جدول ۱۲۳-۵- نتایج بازرسی هدفمند در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان	تعداد
۱	کل بازرسی‌های مورد انتظار	۱۴۵۹۵
۲	دفعات بازدید از کارگاه‌ها	۱۸۶۵۶
۳	اعلام نواقص بهداشتی	۹۱۵۳
۴	اخطاریه	۱۷۸۱
۵	معرفی به دادگاه	۱۳۴۴

همایش، سمینار و کارگاه‌های آموزشی در سال ۱۳۹۱:

- برگزاری اولین همایش کشوری ایمنی، بهداشت و سلامت شاغلین پسماندها ماده ۵ قانون مدیریت پسماند با همکاری مرکز سلامت محیط و کار وزارت کار متبوع با حضور ۴۰۰ نفر از مدیران شهرداری، سازمان مدیریت پسماند و کارشناسان مسئول بهداشت حرفه‌ای دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور
- برگزاری اولین همایش بهداشت کشاورزی با همکاری مرکز سلامت محیط و کار وزارت کار متبوع با حضور ۵۰۰ نفر از مدیران وزارت جهاد کشاورزی، اعضای هیئت علمی، کارشناسان و دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور
- برگزاری کارگاه آموزشی ۴ روزه تهیه صنعتی ویژه کارشناسان بهداشت حرفه‌ای مراکز بهداشتی درمانی تحت پوشش

۴) گروه سلامت خانواده و جمعیت

۴-۱) تنظیم خانواده

جدول ۱۲۴-۵- خدمات ارائه شده در حوزه پیشگیری از بارداری در سال ۱۳۹۱

شهرستان	تعداد مراکز فعال	قرص [بسته]	IUD	کاندوم [قراض]	آمپول تزریقی		تویکتومی	واژکتومی	مشاوره [پیش از ازدواج زوج] (اورژانس)	سایر [قرص‌های اورژانس]	مجموع
					سه ماهه	یک ماهه (سیکلوهم)					
					روش پیشگیری						
شهرری	۷۶	۳۲۴۰۱	۳۲۰۰	۶۰۹۰	۴۹۴۶	۷۶۳۴	۷۰	۴۹۷	۸۳۲۸	۲۶۴۲۷	۸۹۵۹۳
اسلام‌شهر	۵۹	۳۶۸۸۱	۲۰۱۰	۵۰۶۲	۳۴۸۴	۶۵۱۸	۰	۳۷۰	۳۳۰۱	۲۲۲۵۶	۷۹۸۸۲
جنوب	۹۴	۲۸۴۵۵	۳۷۴۲	۹۲۱۶	۴۹۴۳	۷۰۵۷	۱۳۳۵	۸۷۲	۱۰۴۲۶	۵۸۰۹۷	۱۲۴۱۴۳
کل	۲۲۹	۹۷۷۳۷	۸۹۵۲	۲۰۳۶۸	۱۳۳۷۳	۲۱۲۰۹	۱۴۰۵	۱۷۳۹	۲۲۰۵۵	۱۰۶۷۸۰	۲۹۳۶۱۸