

عنوان مقاله:

بررسی اولیه کیفیت عسل های مصرفی در اهواز از نظر برخی پارامترهای کنترل کیفی

محل انتشار:

پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

علی فضل آرا

رحیم کریمی ابابین

خلاصه مقاله:

با توجه به اهمیت و خواص ویژه تغذیه ای و دارویی عسل طبیعی در تغذیه انسان و به منظور ارزیابی اولیه کیفیت عسل های مصرفی شهر اهواز، تعداد 100 نمونه عسل در مدت 6 ماه (هر ماه حدود 17 نمونه) جمع آوری و در آزمایشگاه بهداشت مواد غذایی دانشکده دامپزشکی اهواز آزمون های هیدروکسی متیل فورفورآلدئید، دیاستاز و اسیدیته بر روی نمونه ها براساس استاندارد ملی ایران به شماره 92 انجام شد .. براساس نتایج حاصله 45 درصد نمونه ها حاوی هیدروکسی متیل فورفورآلدئید بیش از حداکثر استاندارد (80 میلی گرم بر کیلو گرم) ، 33 درصد حاوی دیاستاز کمتر از حداقل استاندارد (3 گوت) و 3 درصد دارای اسیدیته بالاتر از حداکثر استاندارد (40 میلی اکی والان بر کیلو گرم) بودند . به طور کلی 58 درصد نمونه عسل های مورد آزمایش به درجات مختلف با استاندارد ملی ایران در باره ویژگی عسل مطابقت نداشتند . در واقع صرفاً 42 درصد عسل ها، طبیعی و مطلوب و در حد استانداردهای قابل قبول بودند . لذا با توجه به نتایج حاصل از این بررسی، نظارت و بازرسی مستمر و دقیق بر مراکز تولید و بسته بندی عسل توسط مراجع ذیصلاح به منظور مطابقت عسل تولیدی با استاندارد ملی ضروری است .

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/59227>

