



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 1333—2017

车辆驾驶人员体内毒品含量阈值与检验

Drug concentration and examination for vehicle drivers

2017-05-18 发布

2017-05-18 实施

中华人民共和国公安部 发布



前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由公安部道路交通安全管理标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：上海市公安局交通警察总队与司法部司法鉴定科学技术研究所。

本标准参加起草单位：山西省公安厅交通警察总队、云南省公安厅交通警察总队、公安部交通管理科学研究所、上海市公安高等专科学校。

本标准主要起草人：侯心一、卓先义、向平、施妍、黎晓波、褚万里、高岩、王轶华、陆宇。

车辆驾驶人员体内毒品含量阈值与检验

1 范围

本标准规定了车辆驾驶人员体内鸦片、海洛因、甲基苯丙胺(冰毒)、吗啡、大麻、可卡因,以及国家规定管制的其他能够使人形成瘾癖的麻醉药品和精神药品的含量阈值与检测方法。

本标准适用于驾驶车辆的人员。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 19522—2010 车辆驾驶人员血液、呼气酒精含量阈值与检验

国家管制麻醉药品和精神药品目录

非药用类麻醉药品和精神药品管制品种增补目录

3 术语和定义

GB 19522—2010 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

毒驾 driving under the influence of drugs

吸食、注射鸦片、海洛因、甲基苯丙胺(冰毒)、吗啡、大麻、可卡因,以及国家规定管制的其他能够使人形成瘾癖的麻醉药品和精神药品后驾驶车辆,并且血液、唾液中毒品含量达到或超过规定阈值的行为。

3.2

毒品含量 drug concentration

车辆驾驶人员血液或唾液中鸦片、海洛因、甲基苯丙胺(冰毒)、吗啡、大麻、可卡因,以及国家规定管制的其他能够使人形成瘾癖的麻醉药品和精神药品的质量浓度。

注:单位为纳克每毫升(ng/mL)。

4 要求

4.1 一般规定

国家规定管制麻醉药品和精神药品涵盖的范围为《国家管制麻醉药品和精神药品目录》和《非药用类麻醉药品和精神药品管制品种增补目录》中的药品。

4.2 体内毒品含量阈值

车辆驾驶人员吸食、注射毒品后驾驶车辆时血液或唾液中常见毒品及代谢物的含量阈值见表1。

表 1 车辆驾驶人员吸食、注射毒品后驾驶车辆时血液、
唾液中常见毒品及其代谢物的含量阈值

单位为纳克每毫升

化合物名称	血液浓度阈值	唾液浓度阈值
6-单乙酰吗啡	10	5
吗啡	10	20
可卡因	10	10
苯甲酰爱康宁	50	10
四氢大麻酚	2	1
四氢大麻酸	5	—
甲基苯丙胺	20	25
苯丙胺	20	25
3,4-亚甲二氧基甲基苯丙胺(MDMA)	20	25
3,4-亚甲二氧基苯丙胺(MDA)	20	25
氯胺酮	20	20

5 方法

5.1 检测分类

涉嫌毒驾的检测分为初步检测和实验室检测。

5.2 初步检测

使用检测器材对被检测人的唾液或尿液等样本进行初步检测。初步检测为阳性的,应及时采集血液或唾液样本进行实验室检测。初步检测阈值见附录 A 中表 A.1。

5.3 实验室检测

按照相关国家标准和行业标准,采用气质联用法或液质联用法等方法,对血液或唾液样本进行实验室检测,当血液检测结果与唾液检测结果不一致时,以血液检测的结果为准。实验室检测应由具有检验鉴定资格的机构进行。

附 录 A
(规范性附录)

车辆驾驶人员唾液、尿液中常见毒品初步检测阈值

车辆驾驶人员唾液、尿液中常见毒品初步检测阈值见表 A.1。

表 A.1 车辆驾驶人员唾液、尿液中常见毒品初步检测阈值 单位为纳克每毫升

分类	唾液初步检测阈值	尿液初步检测阈值
苯丙胺类	50	1 000
氯胺酮	100	1 000
阿片类	50	300
可卡因类	50	300
大麻类	25	50

中华人民共和国公共安全
行 业 标 准
车辆驾驶人员体内毒品含量阈值与检验
GA 1333—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

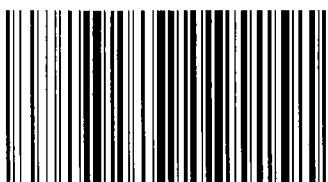
*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字
2018年1月第一版 2018年1月第一次印刷

*

书号: 155066 • 2-32607 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GA 1333-2017