



# Current Drug Prevalence and Abuse Situation in Sri Lanka

---

*Research division  
National Dangerous Drugs Control Board  
Ministry of Defence*

# **Prevalence of Drug Abuse in Sri Lanka**

# National Prevalence Survey on drug use 2019

## Methodology

- **Direct Estimation method**
- Head counting of drug users in GN Division levels
- **Indirect Estimation methods**
  - Benchmark and multiplier estimation
  - Capture recapture process

# National Prevalence - 2019

<b>Drug type</b>	<b>Total*</b>
<b>Cigarette / Tobacco products</b>	2,406,581
<b>Alcohol</b>	3,035,143
<b>Heroin</b>	92,540
<b>Cannabis</b>	301,898
<b>Pharmaceutical Tablets</b>	24,211
<b>Other</b>	115,234

# Drug Prevalence by Gender & Age

Drug type	වයස අවුරුදු 18 ට අඩු (Below 18 years)			වයස අවුරුදු 18 හෝ ඊට වැඩි (18 years and above)		
	ස්ත්‍රී (Female)	පුරුෂ (Male)	එකතුව Total	ස්ත්‍රී (Female)	පුරුෂ (Male)	එකතුව Total
සිගරට් (Cigarette)	282	122,432	122,714	23,284	2,260,583	2,283,867
මද්‍යසාර (Alcohol)	906	121,170	122,076	19,680	2,893,387	2,913,067
හෙරොයින් (Heroin)	64	6,147	6211	1,320	85,009	86,329
ගංජා (Cannabis)	81	30,421	30,502	1,483	269,913	271,396
ඖෂධමය පෙති වර්ග (Pharmaceutical Tablets)	71	4,628	4699	219	19,293	19,512
වෙනත් (Other)	265	9,636	9901	4,000	101,423	105,423

# Drug prevalence (as a percentage of general population)

මත්ද්‍රව්‍ය වර්ගය Drug type	වයස අවුරුදු 14 ට වැඩි ස්ත්‍රී ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස (As a percentage for total female population of above 14 years)%	වයස අවුරුදු 14 ට වැඩි පුරුෂ ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස (As a percentage for total male population of above 14 years) %	වයස අවුරුදු 14 ට වැඩි සමස්ත ජනගහනයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස (As a percentage for total population of above 14 years) %
සිගරට් (Cigarette)	0.3	32.32	<b>15.80</b>
මද්‍යසාර (Alcohol)	0.26	40.89	<b>19.93</b>
හෙරොයින් (Heroin)	0.018	1.24	<b>0.61</b>
ගංජා (Cannabis)	0.02	4.07	<b>1.98</b>
ඖෂධමය පෙති වර්ග (Pharmaceutical Tablets)	0.004	0.32	<b>0.16</b>
වෙනත් (Other)	0.054	1.51	<b>0.76</b>

# Estimated Drug Use population : Per Million

## Estimated Drug Use Population (Per Million)



**Cannabis**  
**19000**



**Heroin**  
**6000**



**Pharmaceutical Drugs**  
**2000**



**Alcohol**  
**189000**



**Cigarette**  
**150000**

# Drug prevalence by drug use pattern

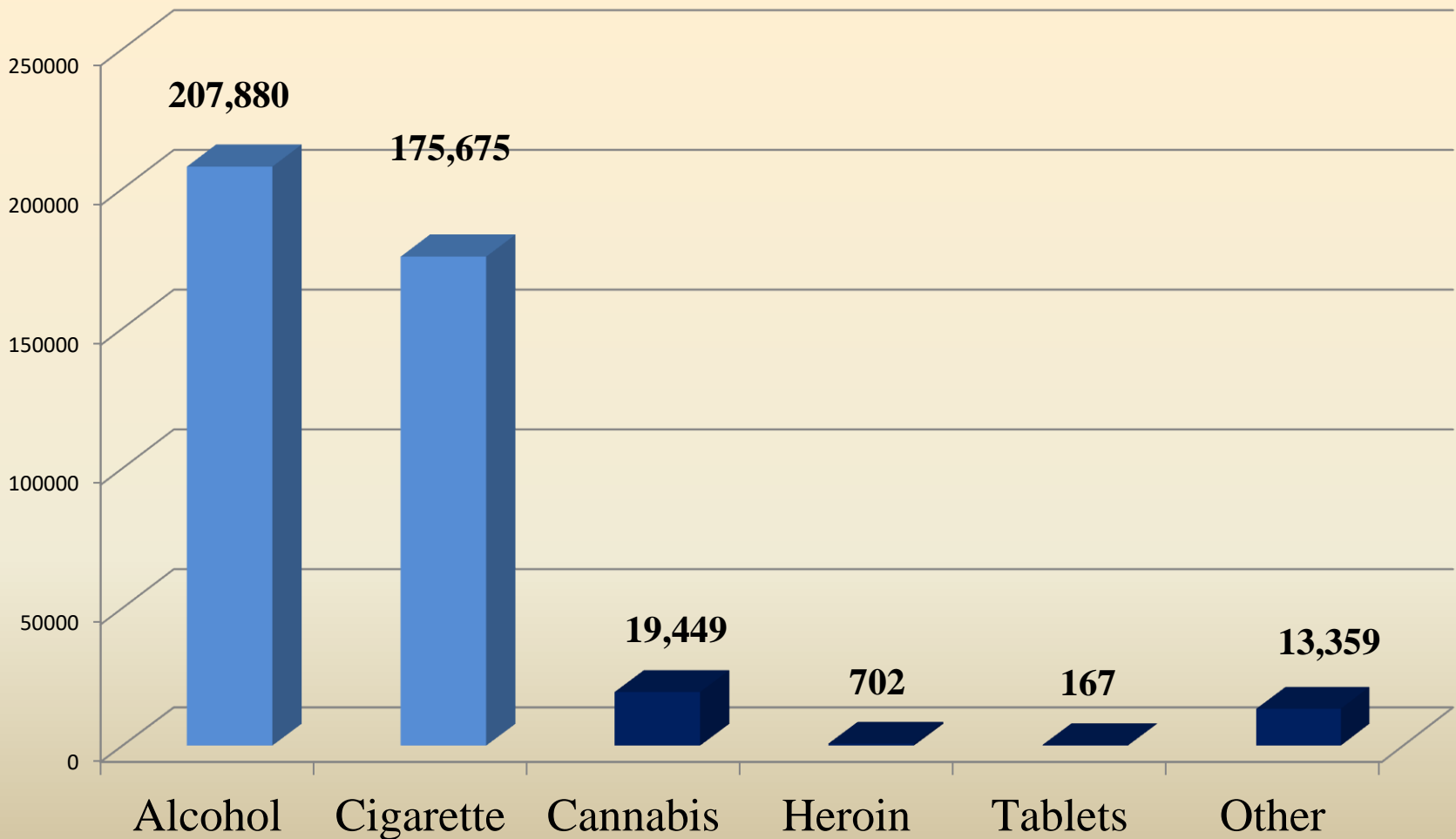
Drug type	Drug use pattern		Total*
	Daily	Occasionally	
<b>Cigarette</b>	1,613,777	792,804	2,406,581
<b>Alcohol</b>	1,063,383	1,971,760	3,035,143
<b>Heroin</b>	70,862	21,678	92,540
<b>Cannabis</b>	178,643	123,255	301,898
<b>Pharmaceutical Tablets</b>	12,932	11,279	24,211

*\* Poly drug users are represented in estimation figures.*



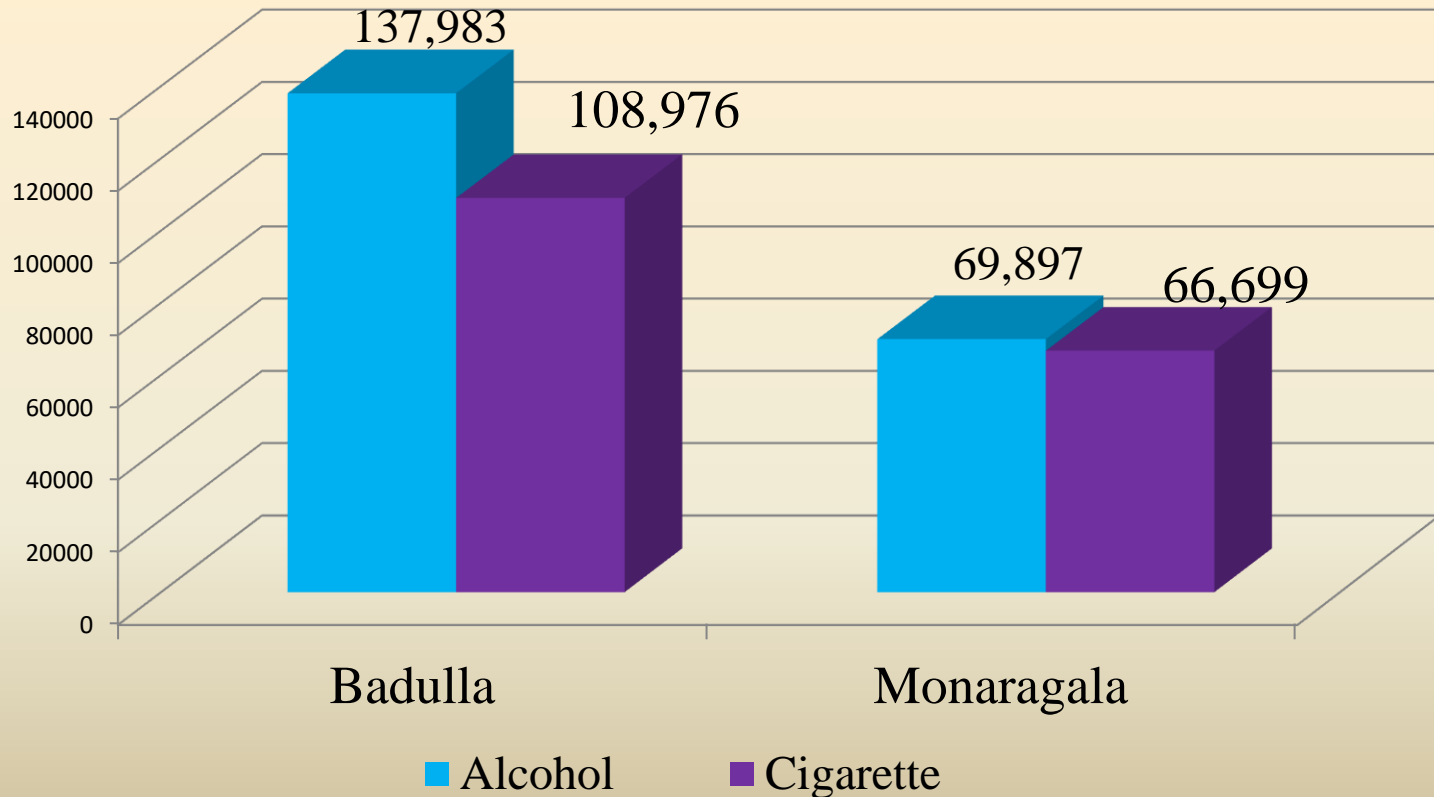
# Drug Prevalence in Uva province

# Estimated drug use population in Uva province

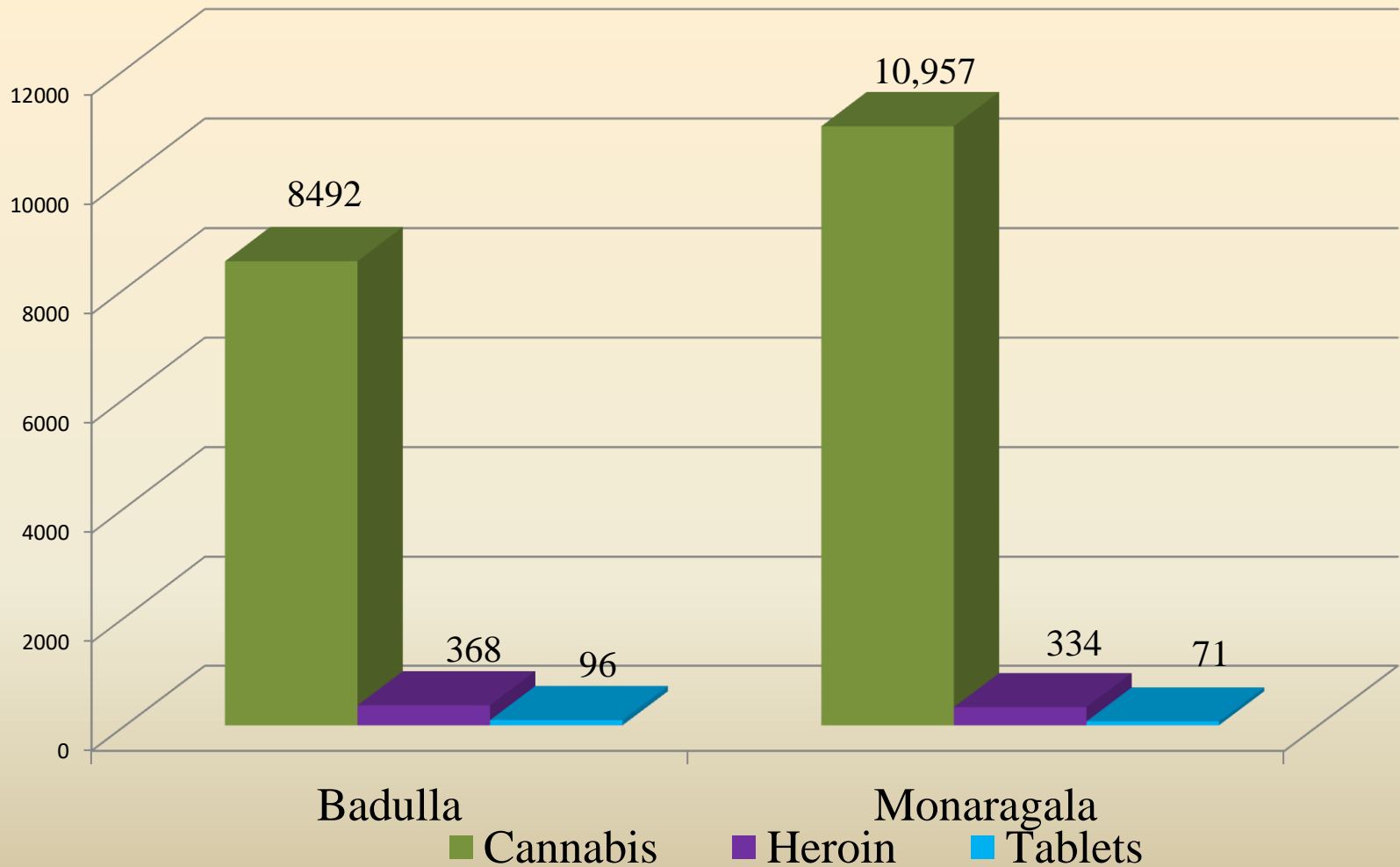


# District wise prevalence in Uva province

## Prevalence of Cigarette and Alcohol use



# Prevalence of Heroin, Cannabis and Tablets use



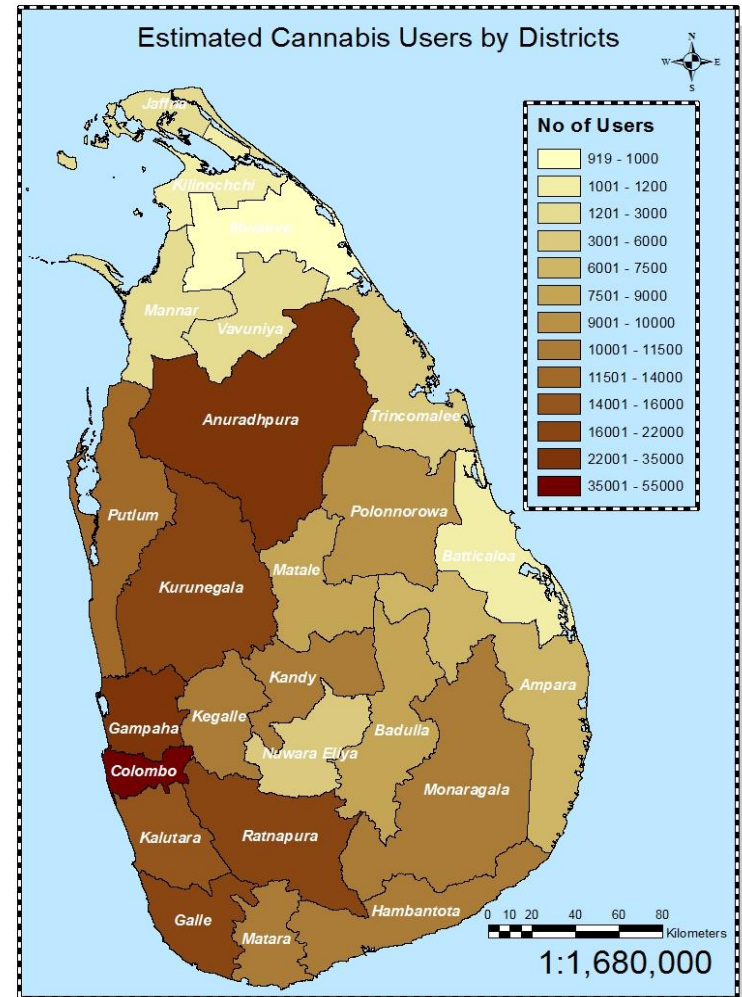
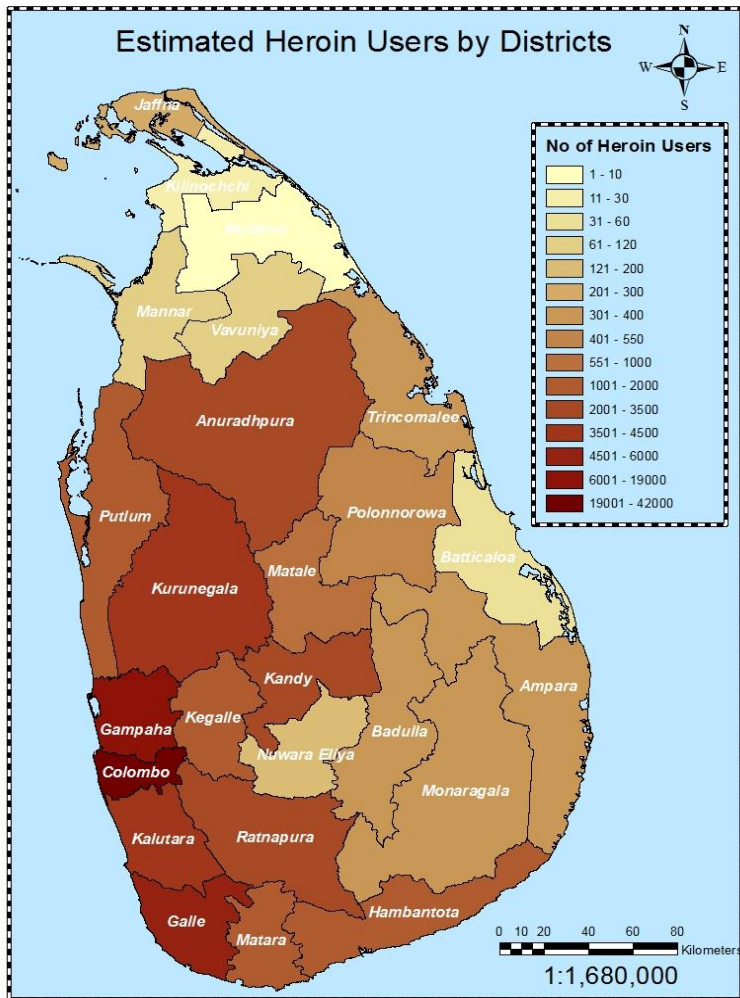
# Drug prevalence as a percentage of total population - Uva province

මද්‍යසාර			
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
බදුල්ල	0.26%	47.86%	23.14%
මොණරාගල	0.09%	42.47%	21.15%
සිගයාව			
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
බදුල්ල	0.25%	37.69%	18.27%
මොණරාගල	0.30%	40.30%	20.18%

# Drug prevalence as a percentage of total population - Uva province

ගංජා			
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
බදුල්ල	0.01%	2.95%	1.42%
මොණරාගල	0.02%	6.66%	3.32%
හෙරොයින්			
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
බදුල්ල	0.002%	0.13%	0.06%
මොණරාගල	0.005%	0.20%	0.10%
ඖෂධමය පෙති වර්ග			
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
බදුල්ල	0.0003%	0.03%	0.02%
මොණරාගල	0.0018%	0.04%	0.02%

# District wise prevalence of drug use



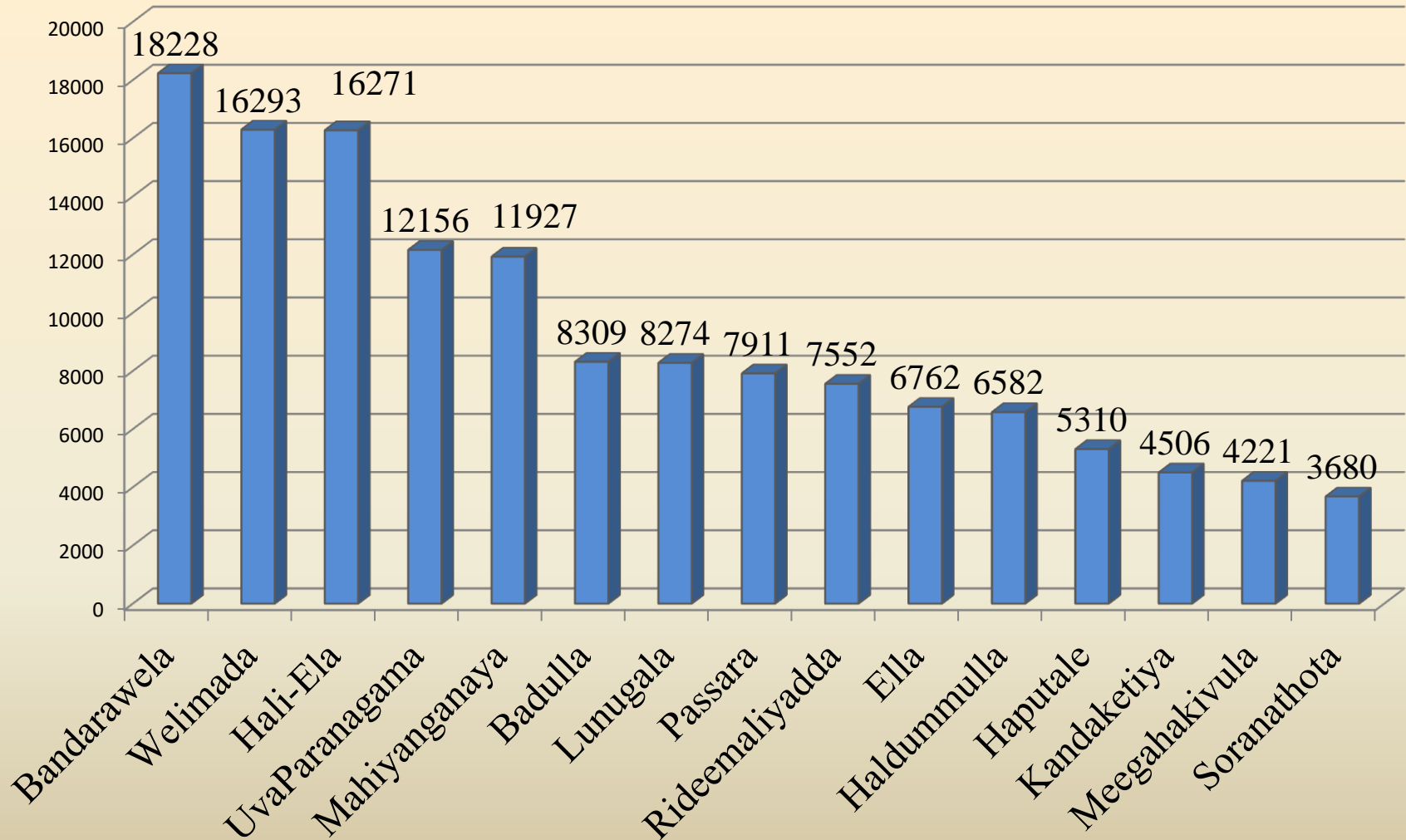
# District wise prevalence of drug use

මද්‍යසාර			සිගරට්			ගංජා			හෙරොයින්			පෙති		
1	ගම්පහ	377443	1	කොළඹ	310462	1	කොළඹ	54258	1	කොළඹ	41615	1	කොළඹ	7567
2	කොළඹ	364062	2	ගම්පහ	265440	2	ගම්පහ	30770	2	ගම්පහ	18031	2	ගම්පහ	5834
3	කුරුණෑගල	202462	3	මහනුවර	176094	3	අනුරාධපුර	23793	3	ගාල්ල	5383	3	අනුරාධපුර	1902
4	රත්නපුර	197623	4	කළුතර	137030	4	රත්නපුර	21588	4	කුරුණෑගල	4299	4	පුත්තලම	1775
5	මහනුවර	194466	5	කුරුණෑගල	133828	5	කුරුණෑගල	19919	5	කළුතර	3950	5	කුරුණෑගල	1359
6	කළුතර	182782	6	රත්නපුර	133587	6	ගාල්ල	15920	6	මහනුවර	3200	6	කළුතර	1079
7	නුවරඑළිය	167485	7	නුවරඑළිය	132700	7	කළුතර	15900	7	අනුරාධපුර	3034	7	ගාල්ල	927
8	ගාල්ල	157051	8	ගාල්ල	126192	8	පුත්තලම	13641	8	රත්නපුර	2898	8	මහනුවර	807
9	අනුරාධපුර	139791	9	අනුරාධපුර	124011	9	හම්බන්තොට	11482	9	පුත්තලම	1985	9	රත්නපුර	794
10	බදුල්ල	137983	10	බදුල්ල	108976	10	මහනුවර	11412	10	කෑගල්ල	1831	10	කෑගල්ල	583
11	මාතර	132501	11	මාතර	94873	11	මාතර	11330	11	මාතර	1647	11	මාතලේ	362
12	කෑගල්ල	126652	12	කෑගල්ල	92360	12	මොණරාගල	10957	12	හම්බන්තොට	1215	12	පොළොන්නරුව	315
13	පුත්තලම	92255	13	හම්බන්තොට	81100	13	කෑගල්ල	10675	13	මාතලේ	855	13	හම්බන්තොට	206
14	හම්බන්තොට	87848	14	මාතලේ	67421	14	පොළොන්නරුව	10055	14	පොළොන්නරුව	511	14	මාතර	187
15	මාතලේ	83078	15	මොණරාගල	66699	15	බදුල්ල	8492	15	බදුල්ල	368	15	අම්පාර	108
16	මොණරාගල	69897	16	පුත්තලම	61051	16	මාතලේ	7692	16	මොණරාගල	334	16	බදුල්ල	96
17	පොළොන්නරුව	69251	17	පොළොන්නරුව	60753	17	අම්පාර	6110	17	ත්‍රිකුණාමලය	330	17	ත්‍රිකුණාමලය	85
18	අම්පාර	52304	18	අම්පාර	51448	18	ත්‍රිකුණාමලය	4992	18	අම්පාර	322	18	මොණරාගල	71

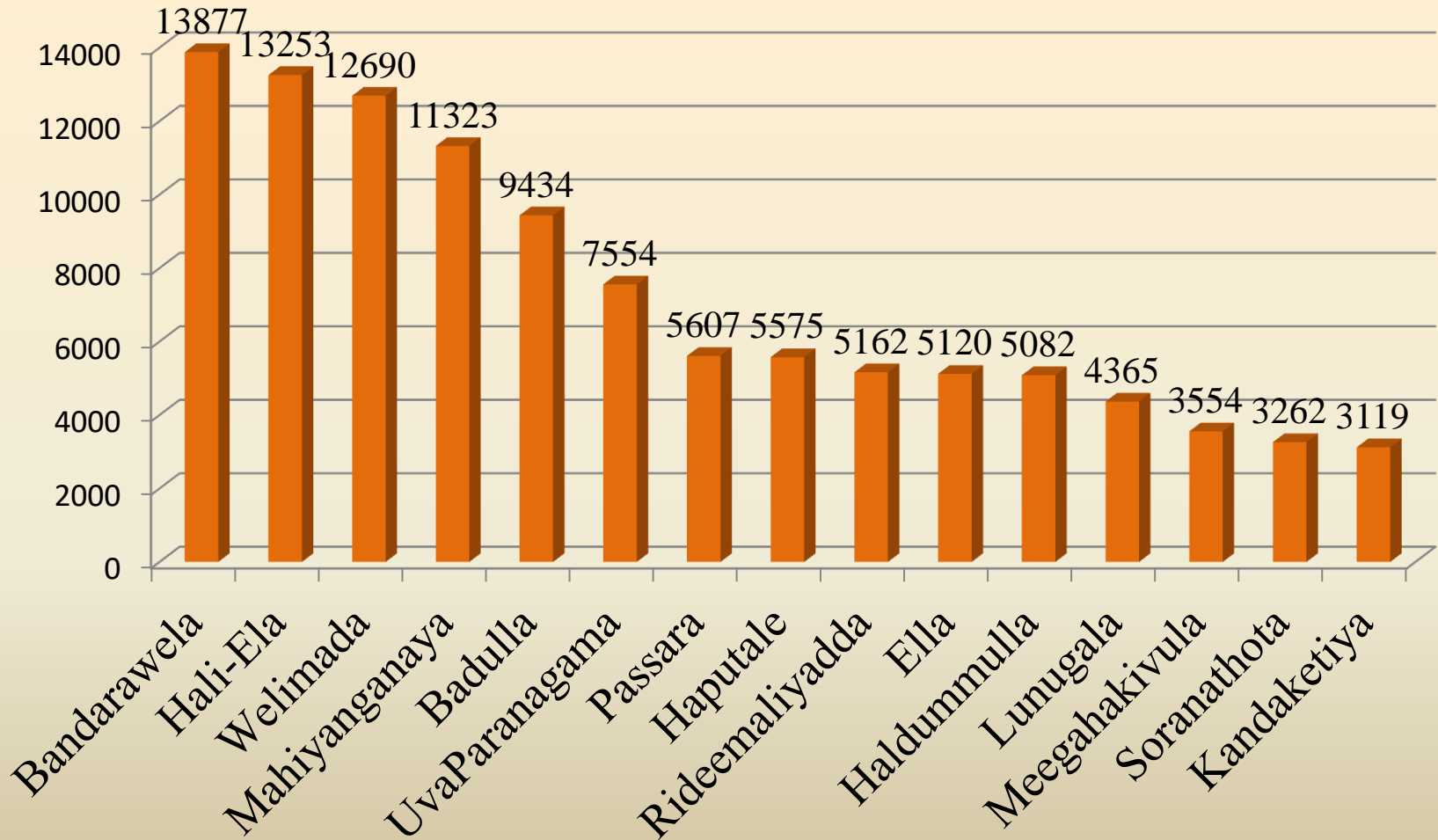


# DS wise prevalence in Badulla District

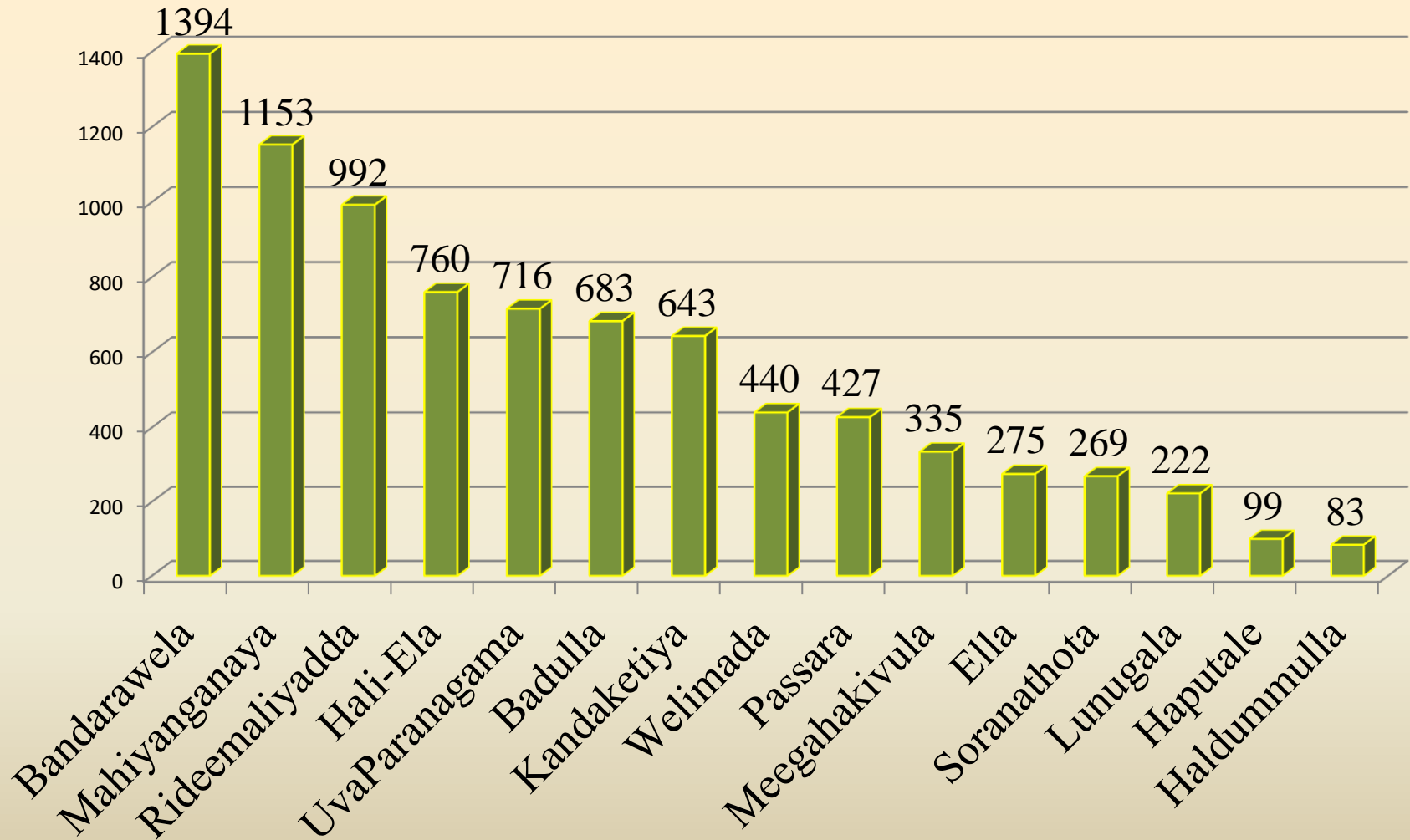
# Prevalence of Alcohol use



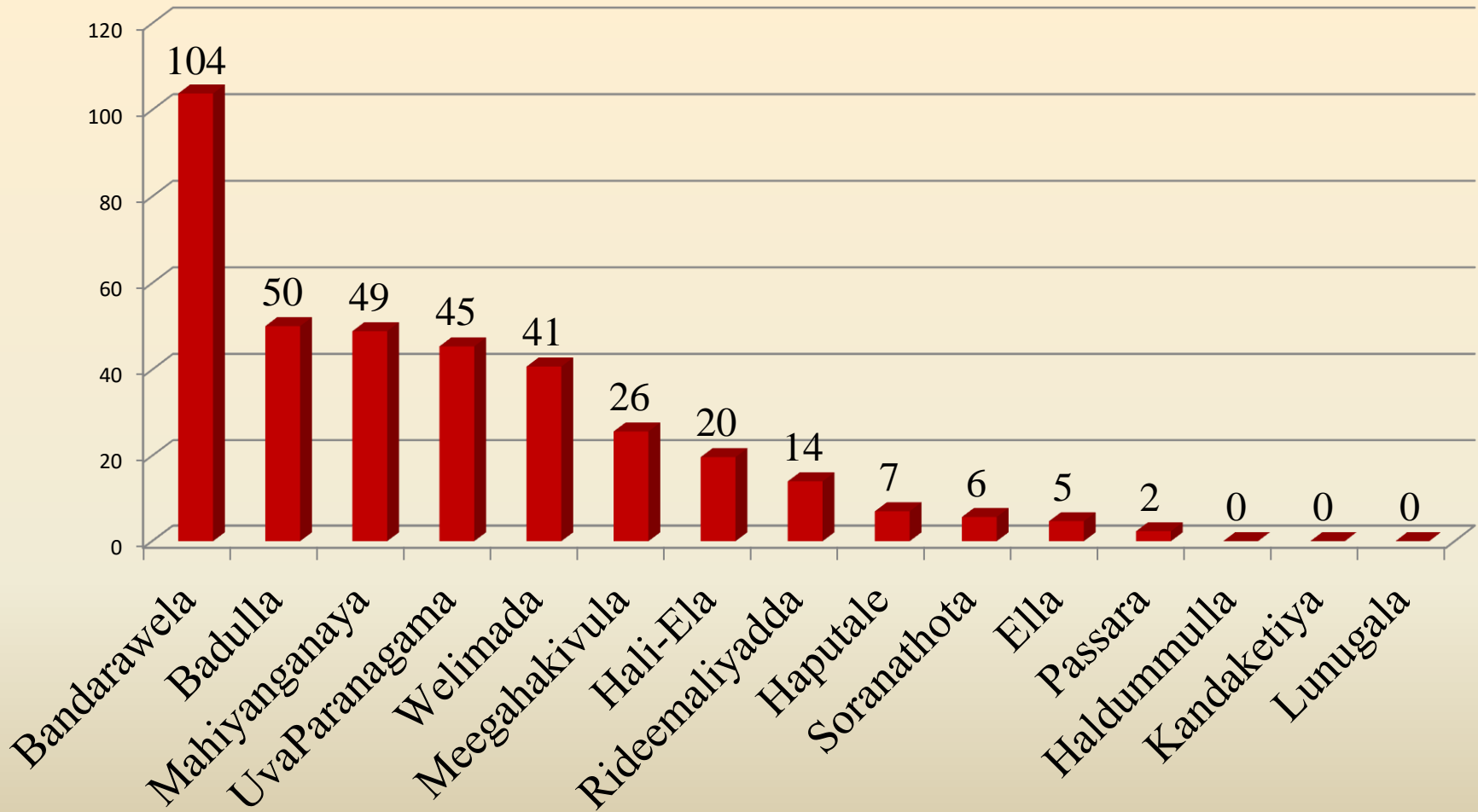
# Prevalence of Cigarette use



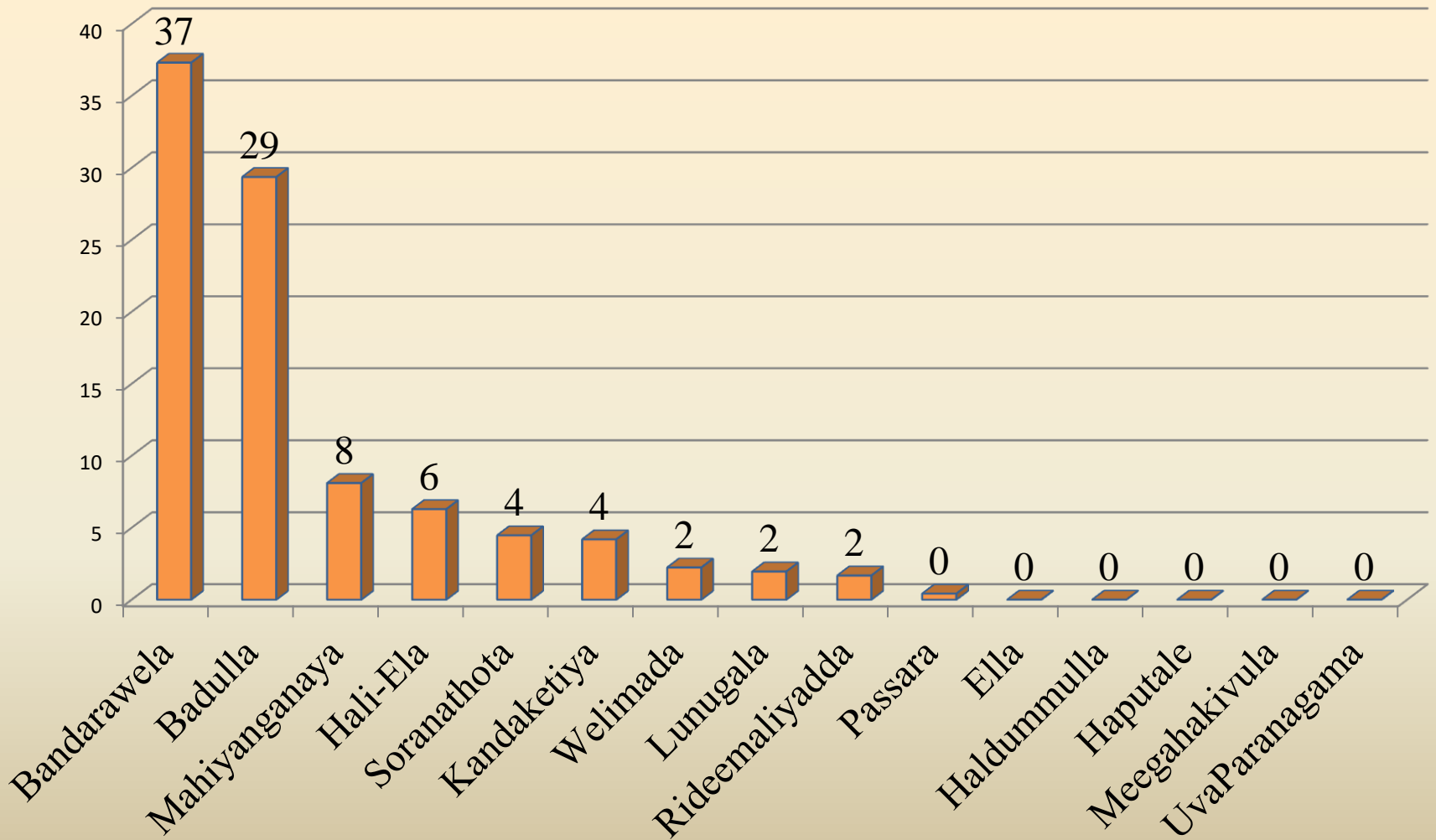
# Prevalence of Cannabis use



# Prevalence of Heroin use

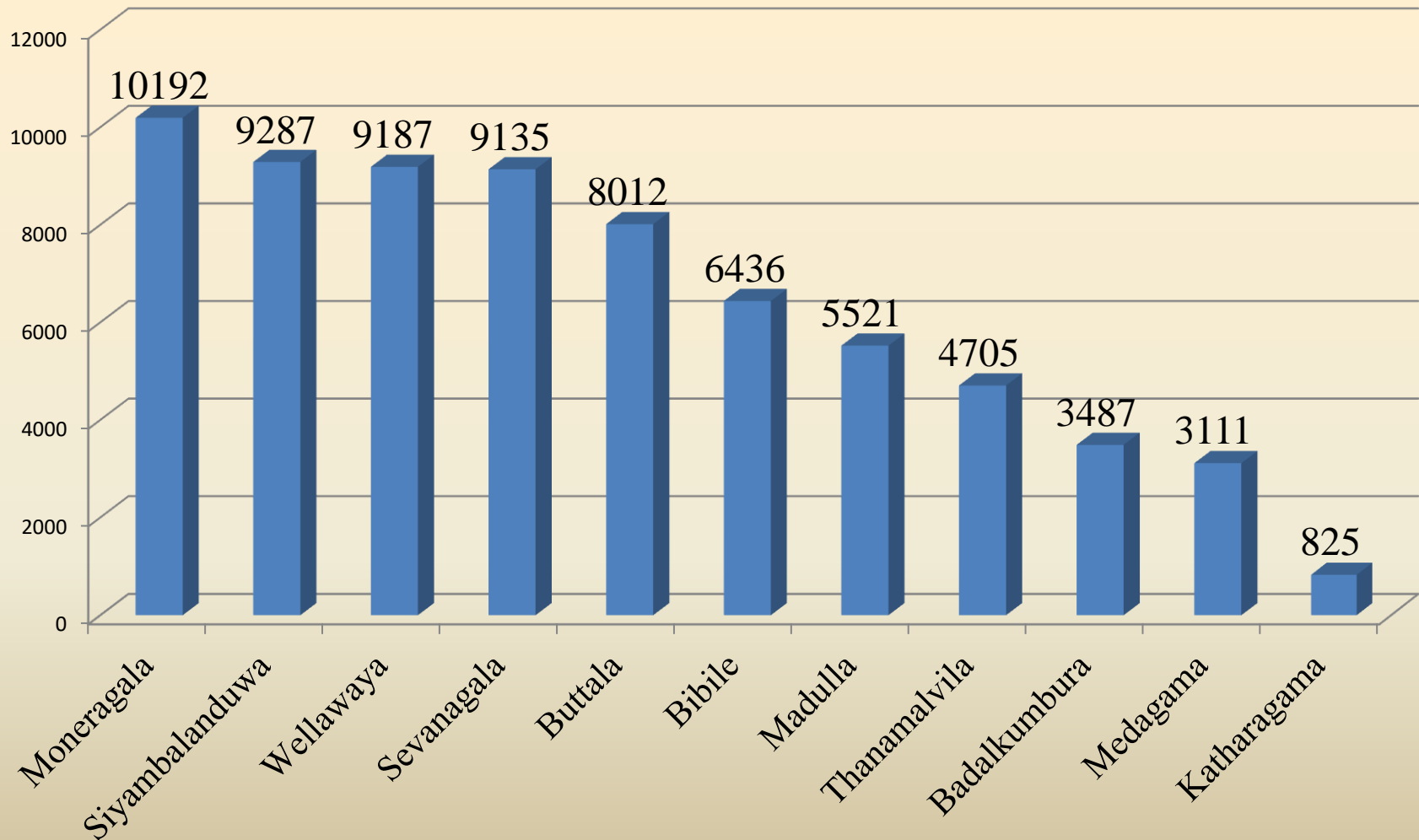


# Prevalence of Pharmaceutical tablet use



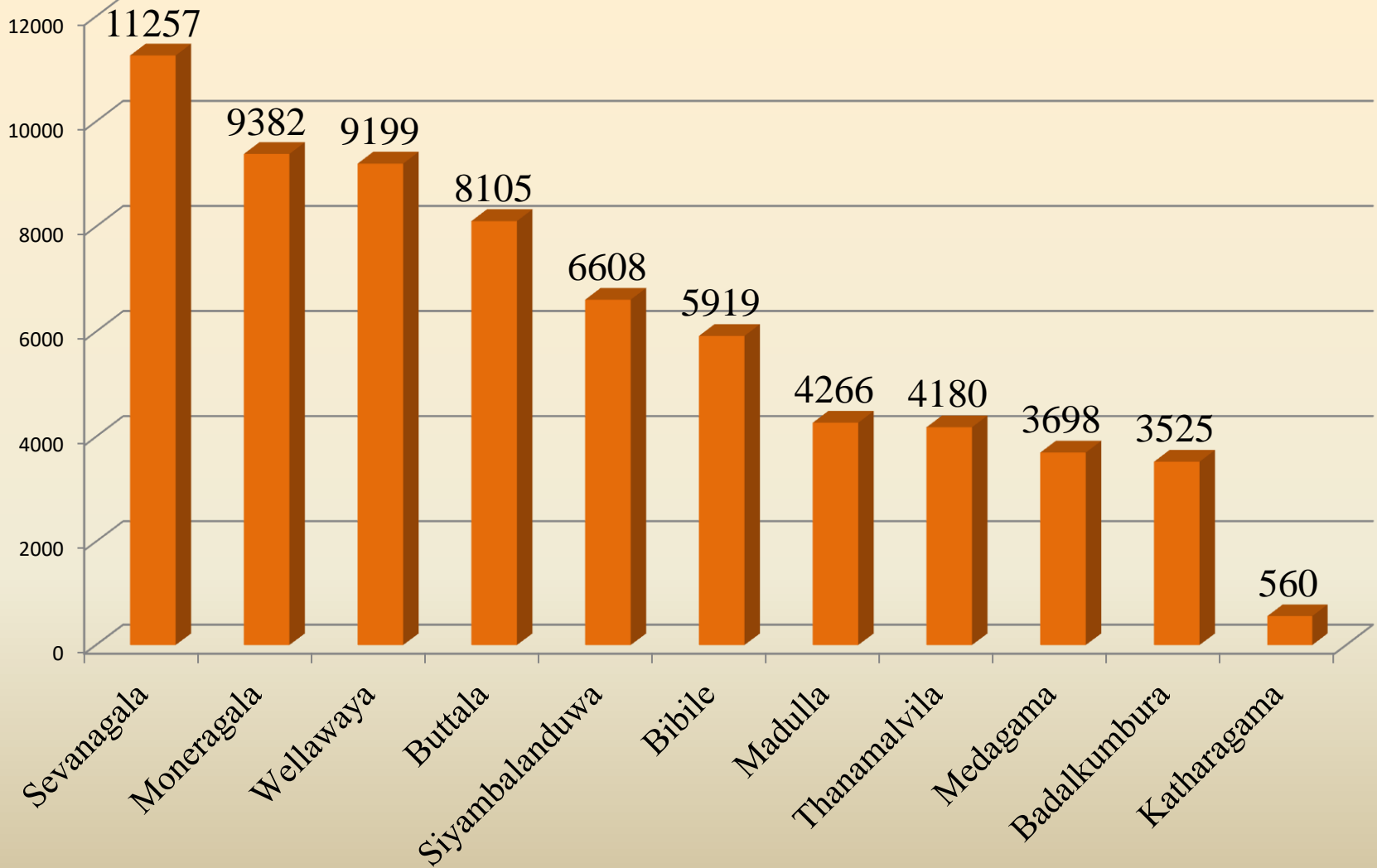
# DS wise prevalence in Monaragala District

# Prevalence of Alcohol use

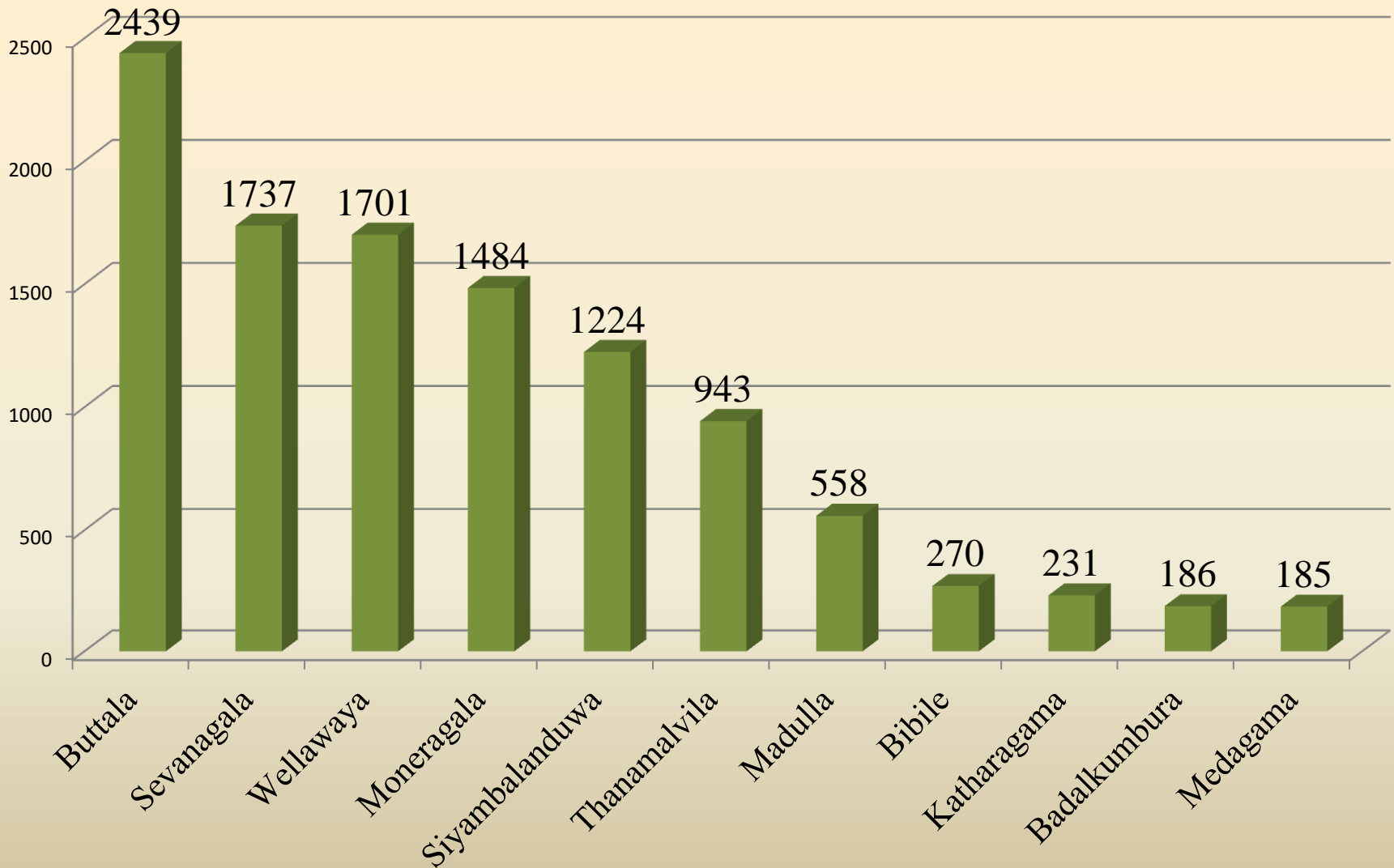




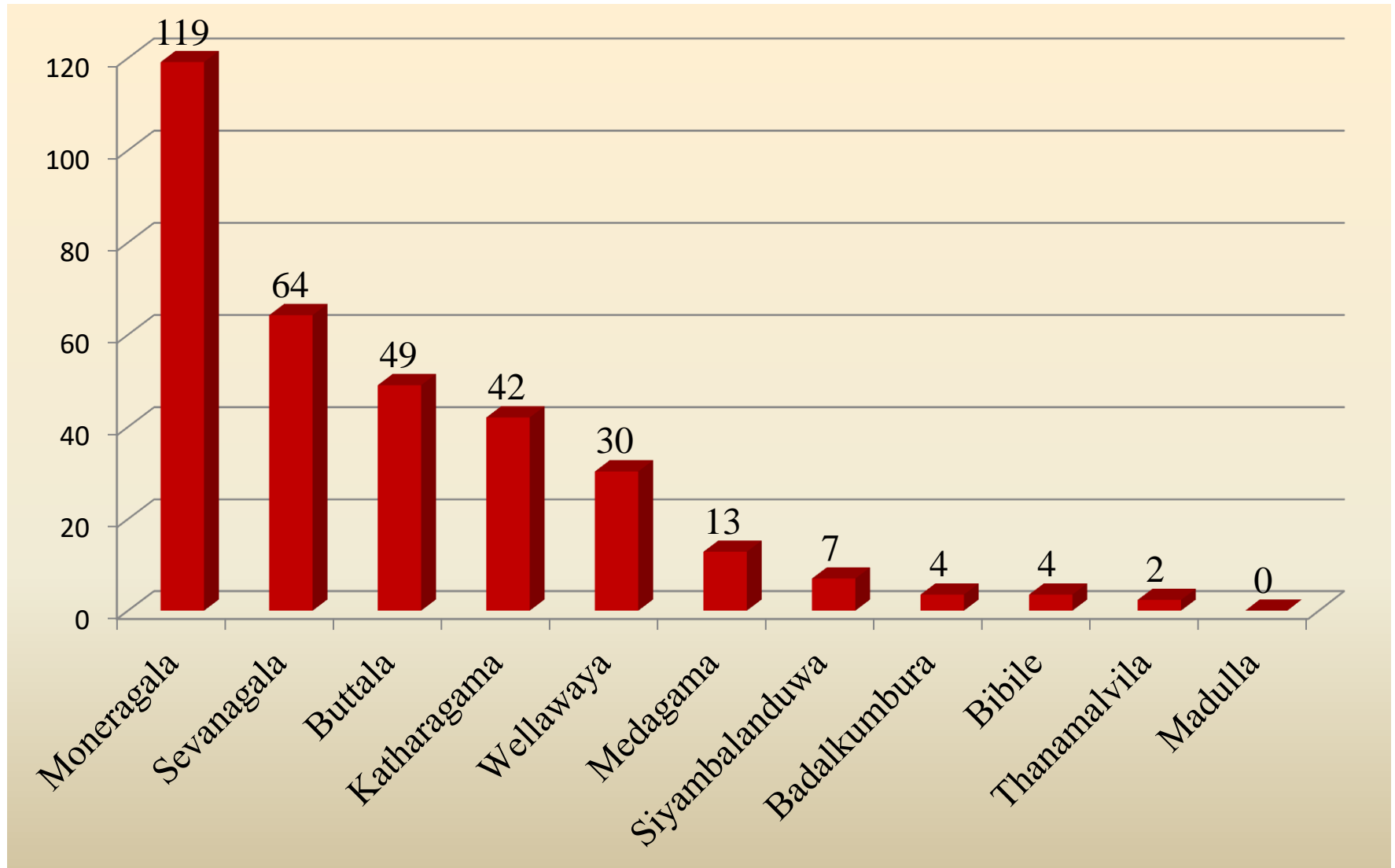
# Prevalence of Cigarette use



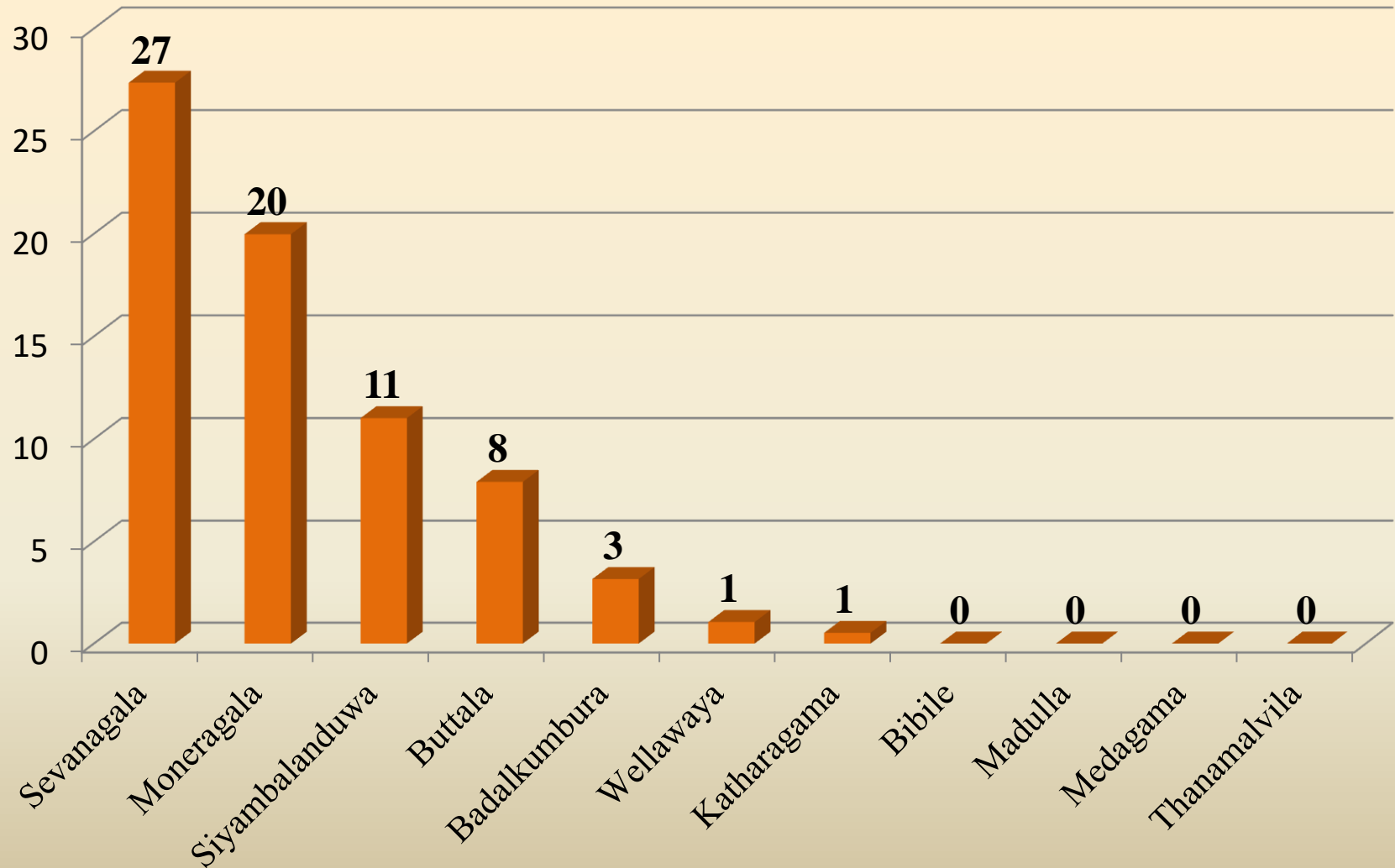
# Prevalence of Cannabis use



# Prevalence of Heroin use



# Prevalence of Pharmaceutical tablet use



# Drug related arrests in Uva province

Arrests during the period of January to September 2019

<b>Police Division</b>	<b>Cannabis</b>	<b>Heroin</b>	<b>Hashish</b>	<b>Cocaine</b>	<b>Methamphetamine</b>	<b>Psychotropic Substances</b>	<b>Total</b>
Badulla	1139	512	3	0	1	0	1655
Monaragala	1643	129	0	0	2	1	1775

**Source – Police Narcotic Bureau, 2019**

# Treatment admissions in Uva province

District	2015	2016	2017	2018	2019
Badulla	3	6	11	10	35
Monaragala	5	8	9	13	15

Source – Drug Abuse Monitoring System (DAMS), 2019

**Badulla** district has reported **1.17%** of total treatment admissions in 2019 and **Monaragala** district has reported **0.5%** of total treatment admissions in 2019

**Thank you....**