



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

Drug type	Total*
Cigarette / Tobacco products	2,406,581
Alcohol	3,035,143
Heroin	92,540
Cannabis	301,898
Pharmaceutical Tablets	24,211
Other	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	15.80
මද්‍යසාර (Alcohol)	0.26	40.89	19.93
හෙරොයින් (Heroin)	0.018	1.24	0.61
ගංජා (Cannabis)	0.02	4.07	1.98
ඖෂධමය පෙති වර්ග (Pharmaceutical Tablets)	0.004	0.32	0.16
වෙනත් (Other)	0.054	1.51	0.76

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	
Cigarette	1,613,777	792,804	2,406,581
Alcohol	1,063,383	1,971,760	3,035,143
Heroin	70,862	21,678	92,540
Cannabis	178,643	123,255	301,898
Pharmaceutical Tablets	12,932	11,279	24,211

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



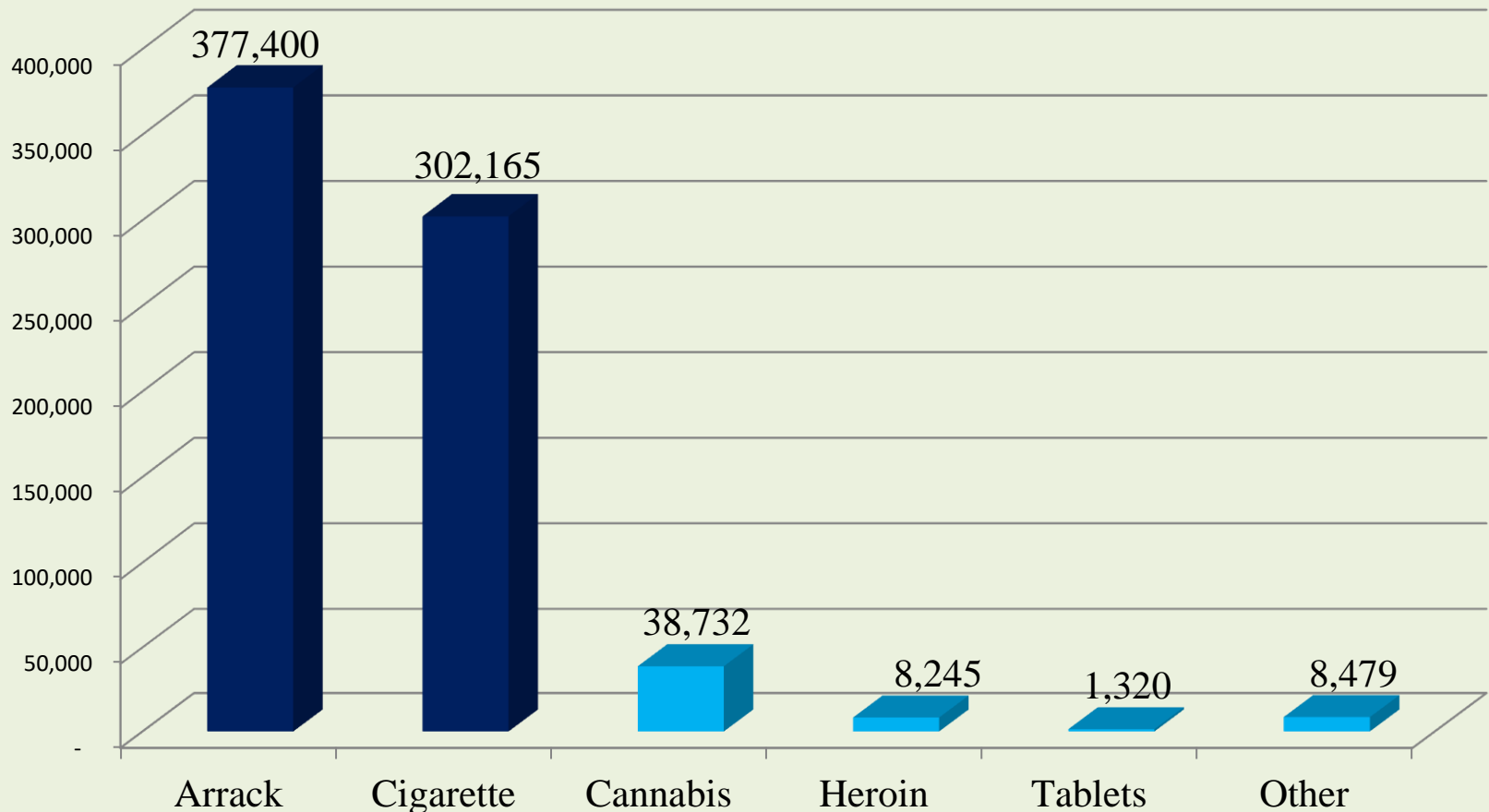
Drug Prevalence in Southern province



Province wise prevalence of drug use

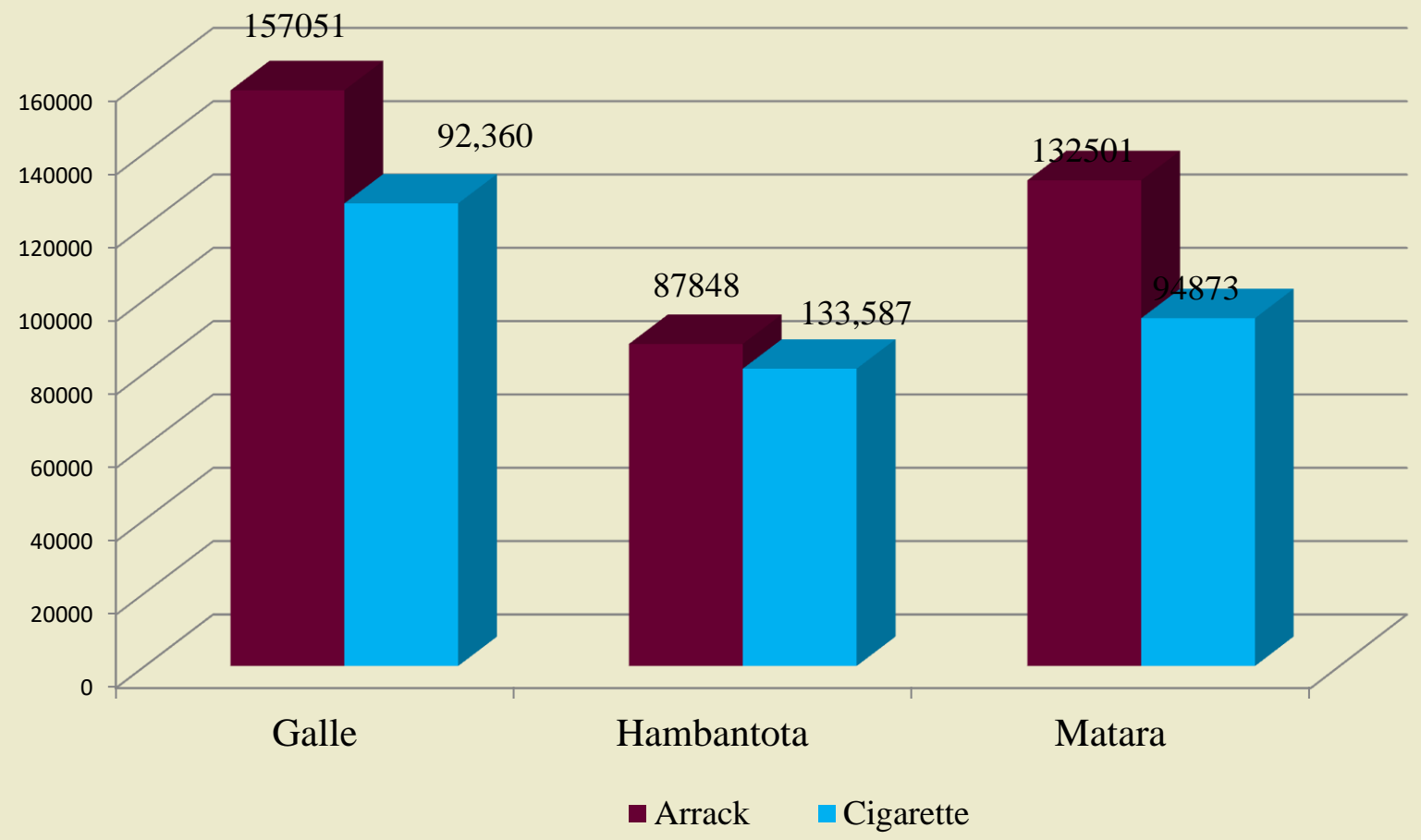
	මද්‍යසාර		සීගරැටි		ගංජා		හෙරොයින්		පෙති					
1	බස්නාහිර	924෧287	1	බස්නාහිර	712෧932	1	බස්නාහිර	100෧928	1	බස්නාහිර	63෧596	1	බස්නාහිර	14෧480
2	මධ්‍යම	445029	2	මධ්‍යම	376215	2	දකුණ	38732	2	දකුණ	8245	2	වයඹ	3134
3	දකුණ	377400	3	දකුණ	302165	3	උතුරු මැද	33848	3	වයඹ	6284	3	උතුරු මැද	2217
4	සබරගමුව	324275	4	සබරගමුව	225947	4	වයඹ	33560	4	සබරගමුව	4729	4	සබරගමුව	1377
5	වයඹ	294717	5	වයඹ	194879	5	සබරගමුව	32263	5	මධ්‍යම	4240	5	දකුණ	1320
6	උතුරු මැද	209042	6	උතුරු මැද	184764	6	මධ්‍යම	23617	6	උතුරු මැද	3545	6	මධ්‍යම	1233
7	ඌව	207880	7	ඌව	175675	7	ඌව	19449	7	නැගෙනහිර	712	7	නැගෙනහිර	209
8	උතුර	127602	8	නැගෙනහිර	126623	8	නැගෙනහිර	11893	8	ඌව	702	8	ඌව	167
9	නැගෙනහිර	124911	9	උතුර	107381	9	උතුර	7608	9	උතුර	487	9	උතුර	74

Estimated drug use population in Southern province





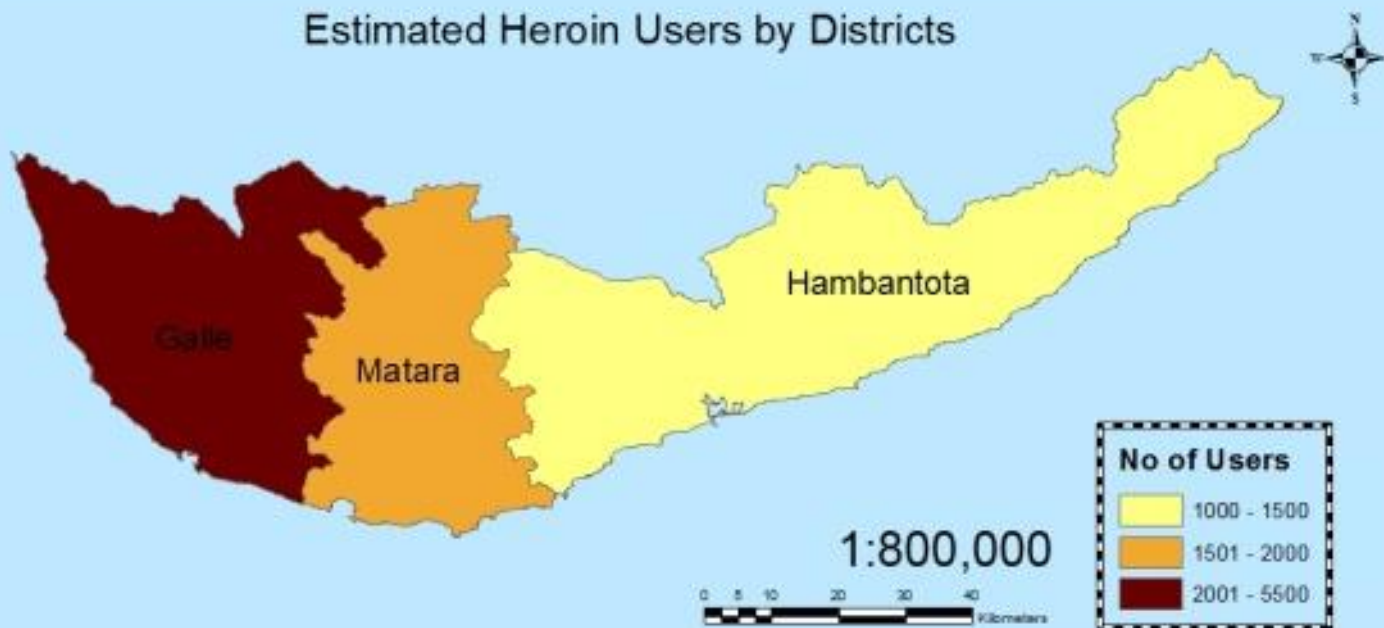
District wise prevalence in Southern province



Estimated Cannabis Users by Districts

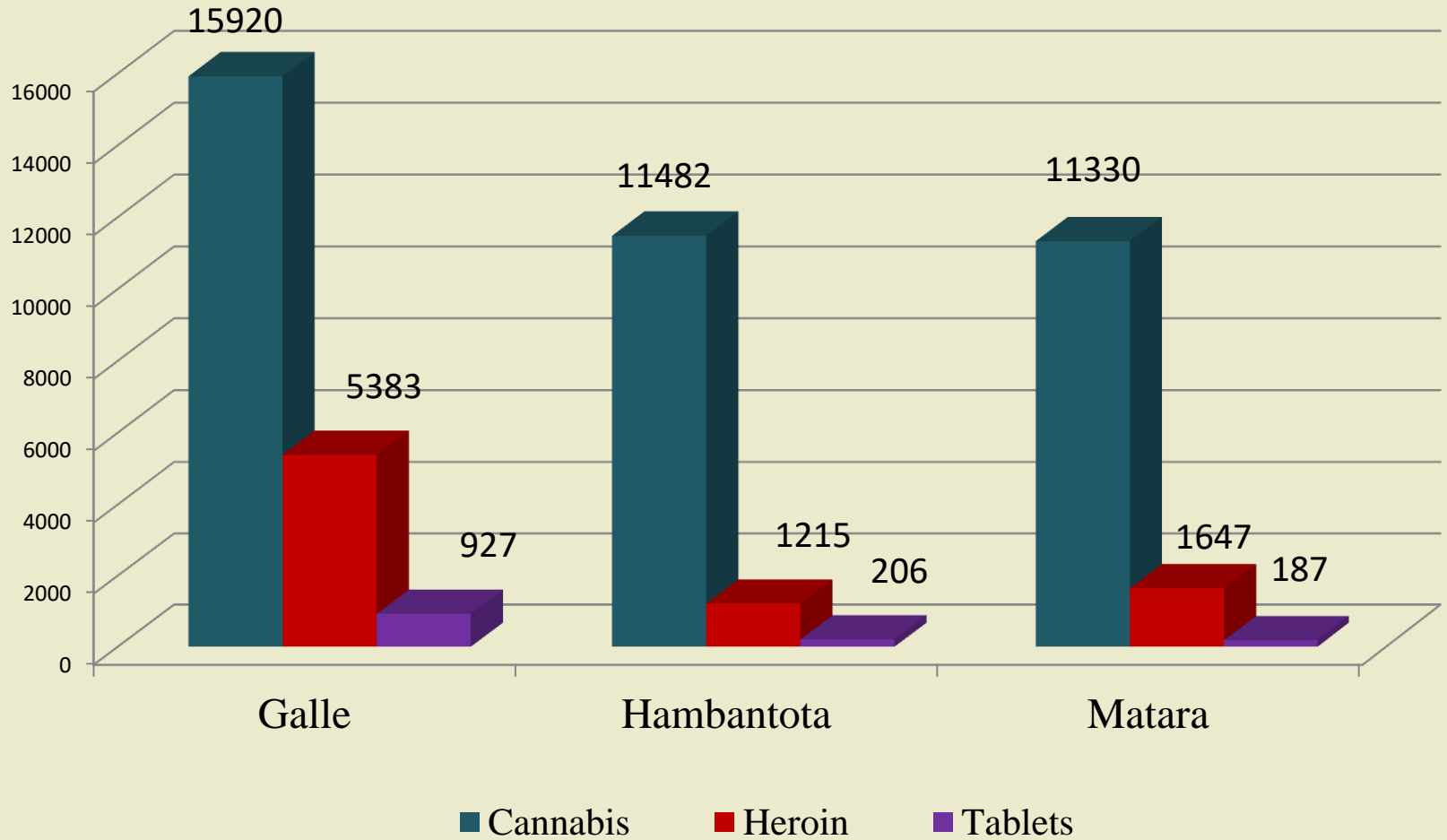


Estimated Heroin Users by Districts





Prevalence of Heroin, Cannabis and Tablets use





Drug prevalence as a percentage of total population – Southern province

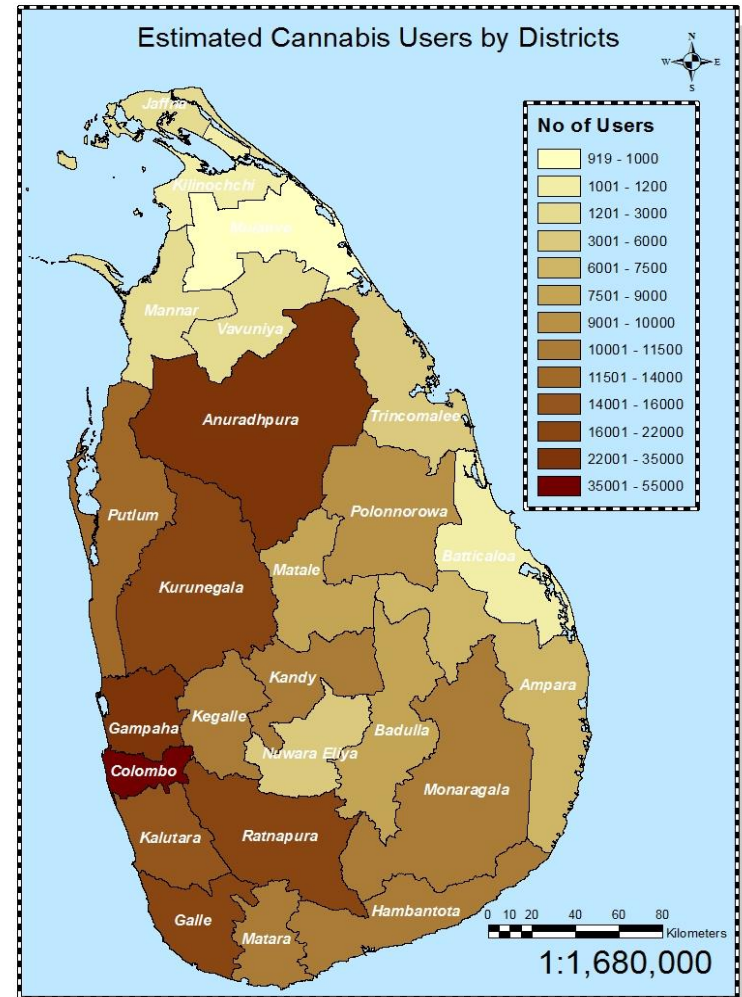
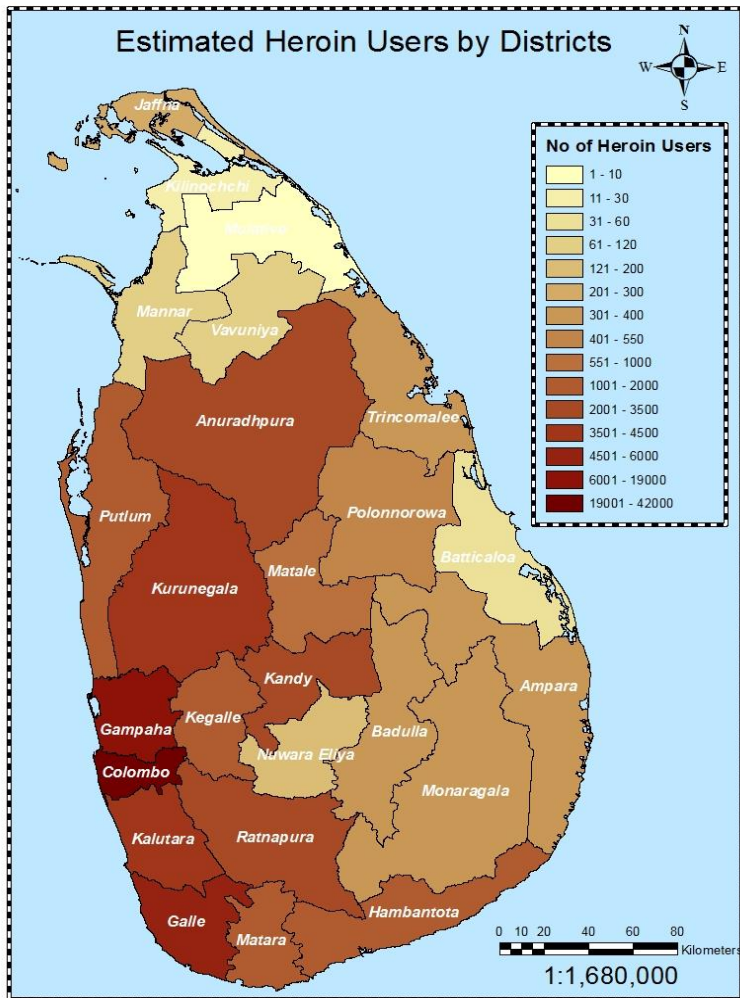
	මද්‍යසාර		
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
ගාල්ල	0.24%	40.71%	19.65%
හම්බන්තොට	0.22%	39.96%	19.74%
මාතර	0.10%	45.15%	21.68%
ශ්‍රී ලංකාව	0.26%	40.89%	19.93%
	සිගිරිය		
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
ගාල්ල	0.28%	32.60%	15.79%
හම්බන්තොට	0.22%	36.79%	18.23%
මාතර	0.25%	32.08%	15.52%
ශ්‍රී ලංකාව	0.30%	32.32%	15.80%

Drug prevalence as a percentage of total population - Southern province



	ගම		
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
	0.02%	4.13%	1.99%
හම්බන්තොට	0.01%	5.24%	2.58%
මාතර	0.00%	3.87%	1.85%
ශ්‍රී ලංකාව	0.02%	4.07%	1.98%
	හෙරොයින්		
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
ගාල්ල	0.02%	1.39%	0.67%
හම්බන්තොට	0.01%	0.55%	0.27%
මාතර	0.00%	0.56%	0.27%
ශ්‍රී ලංකාව	0.02%	1.24%	0.61%
	පෙති		
	ස්ත්‍රී	පුරුෂ	එකතුව
ගාල්ල	0.01%	0.24%	0.12%
හම්බන්තොට	0.00%	0.09%	0.05%
මාතර	0.00%	0.06%	0.03%
ශ්‍රී ලංකාව	0.00%	0.32%	0.16%

District wise prevalence of drug use



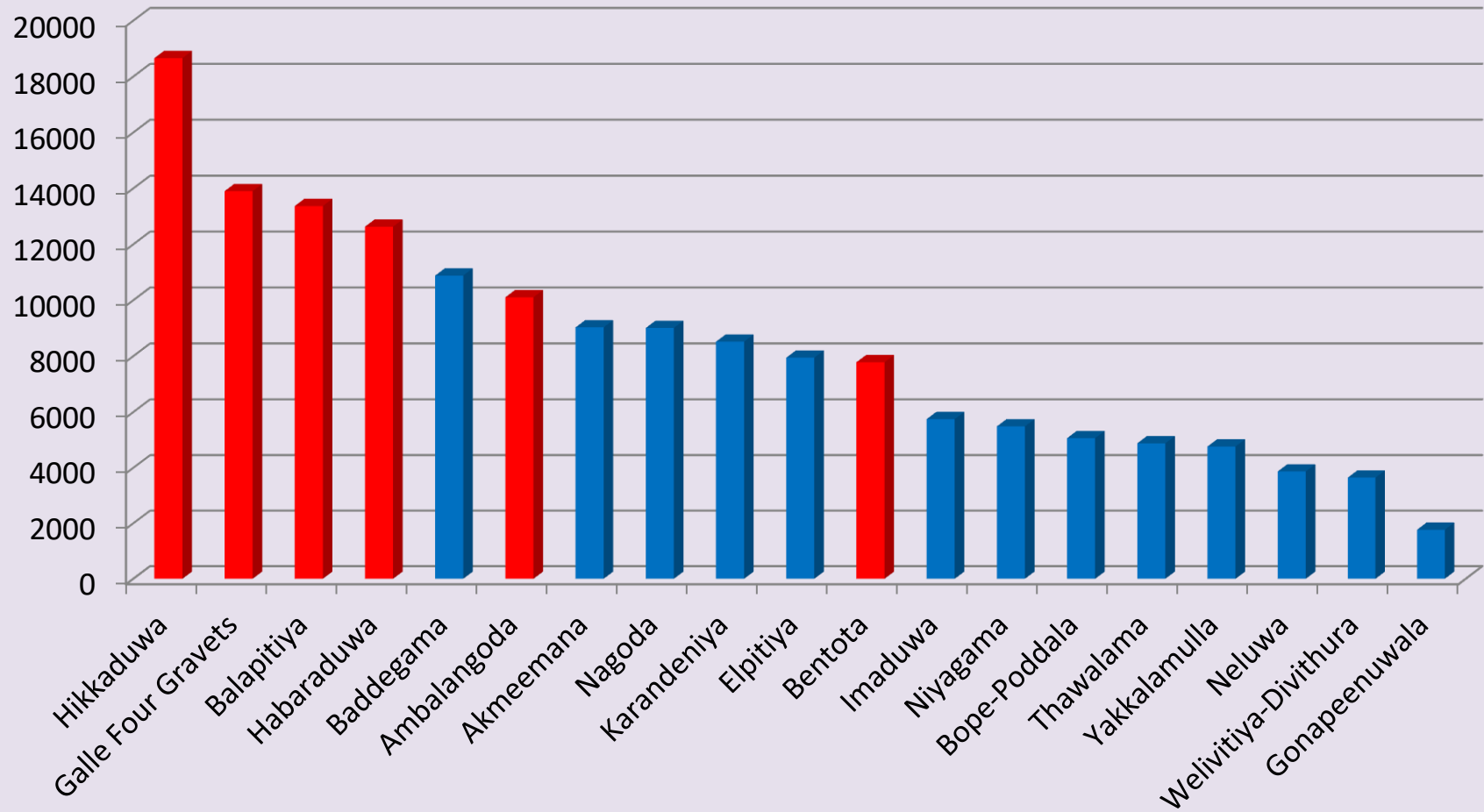
District wise prevalence of drug use

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

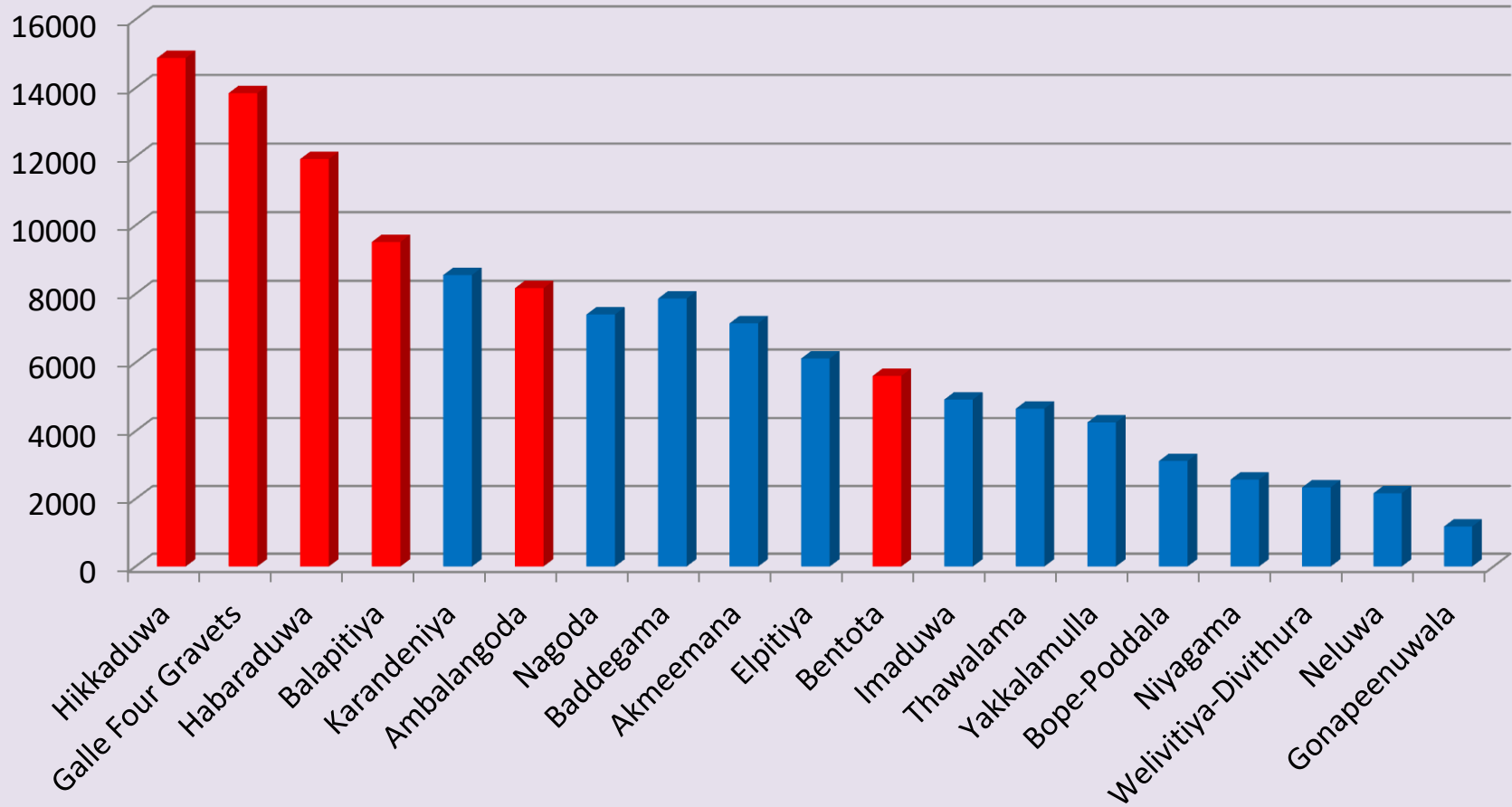


DS wise prevalence in Galle District

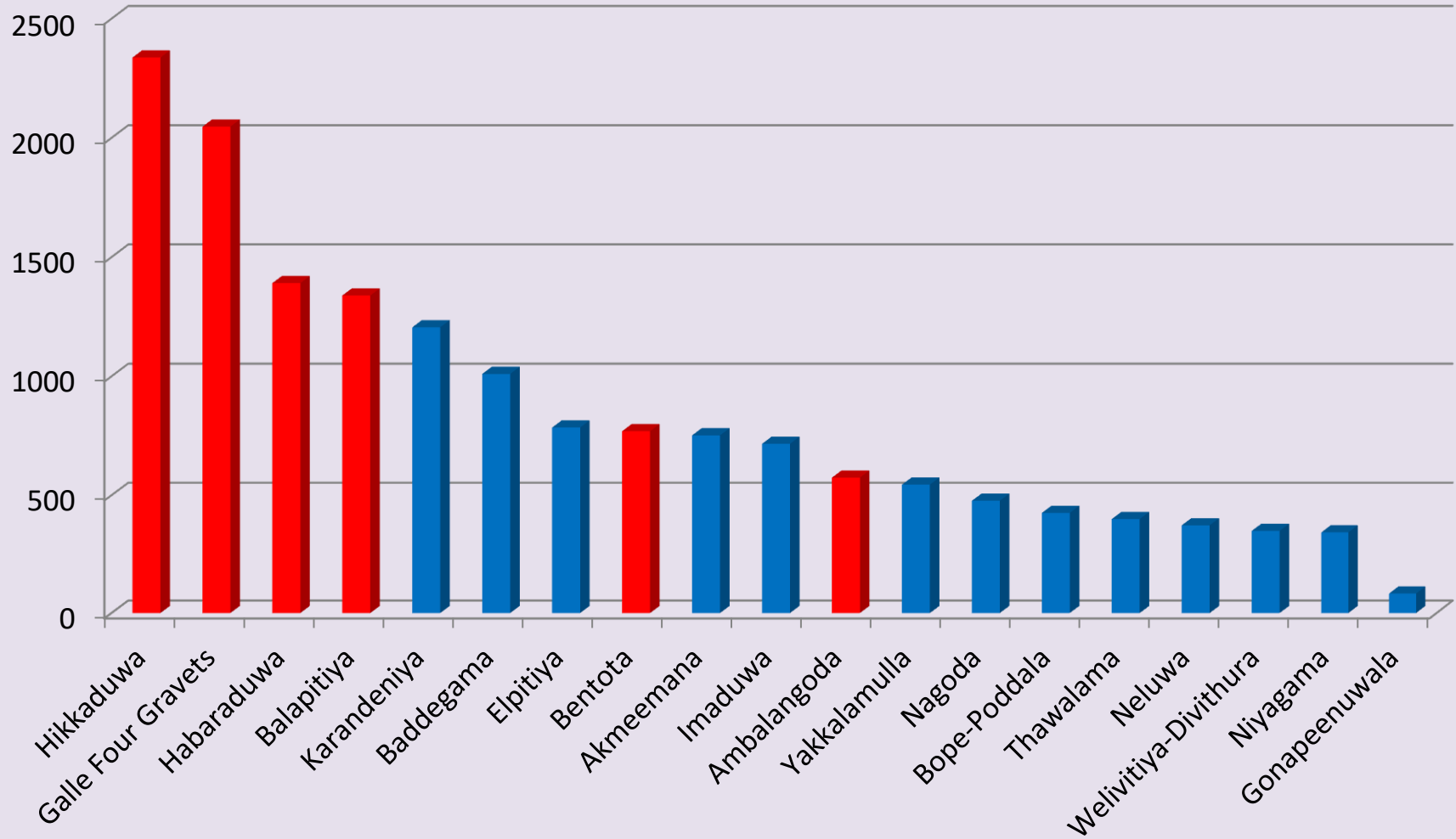
Prevalence of Alcohol use



Prevalence of Cigarette use



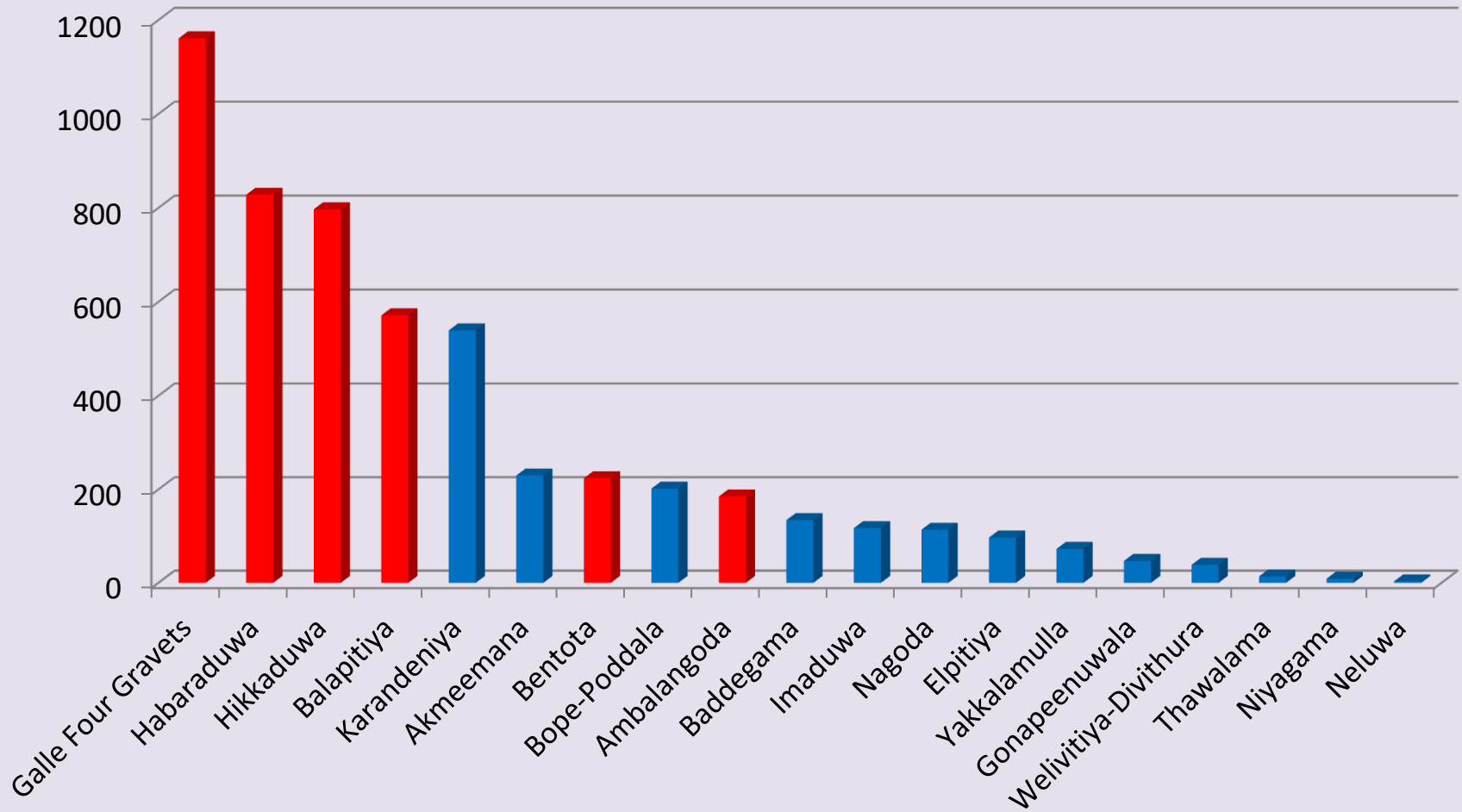
Prevalence of Cannabis use



ප්‍රා ලේ කොට්ඨාසයන්හි ගංජා භාවිතය සම්බන්ධයෙන් ඉහළ ප්‍රචලිත බවක් පවතින ග්‍රාම නිලධාරී වසම් -ගාල්ල දිස්ත්‍රික්කය

	නාරිගම	ගාල්ල	කඩවත්	තනි පොල්ගහ	තල්පෙ
හික්කඩුව	තොටගමුව	සතර	අම්බලන්වත්ත	හබරාදුව	හරුමල්ගොඩ
	කුලීගොඩ		මකුළුව		මීහිරිතැන්න
	ගලගොඩ නැගෙනහිර		තලපිටිය		කහවැන්නගම
	බටපොල		ගල්වඩුගොඩ		වැල්ලෙනොට
	මීටියාගොඩ		මැදවලමුල්ල උතුර		ලුණුමෝදර
	ගෝනපිනුවල		මහහපුගල		හඳුගොඩ
	කළුපෙ		වැලිපිටිමෝදර		කොග්ගල
	සීනිගම		දෙවාතූර		ගොඩවත්ත
	සීනිගම නැගෙනහිර		මඩපාතල		අහංගම මධ්‍යම
	හික්කඩුව		ගිංතොට නැගෙනහිර		
	ගනේගොඩ		මිලිද්දුව		
	රෙජිප්පුර				
හඳුලඩුමුල්ල					
කන්දෙගොඩ					

Prevalence of Heroin use

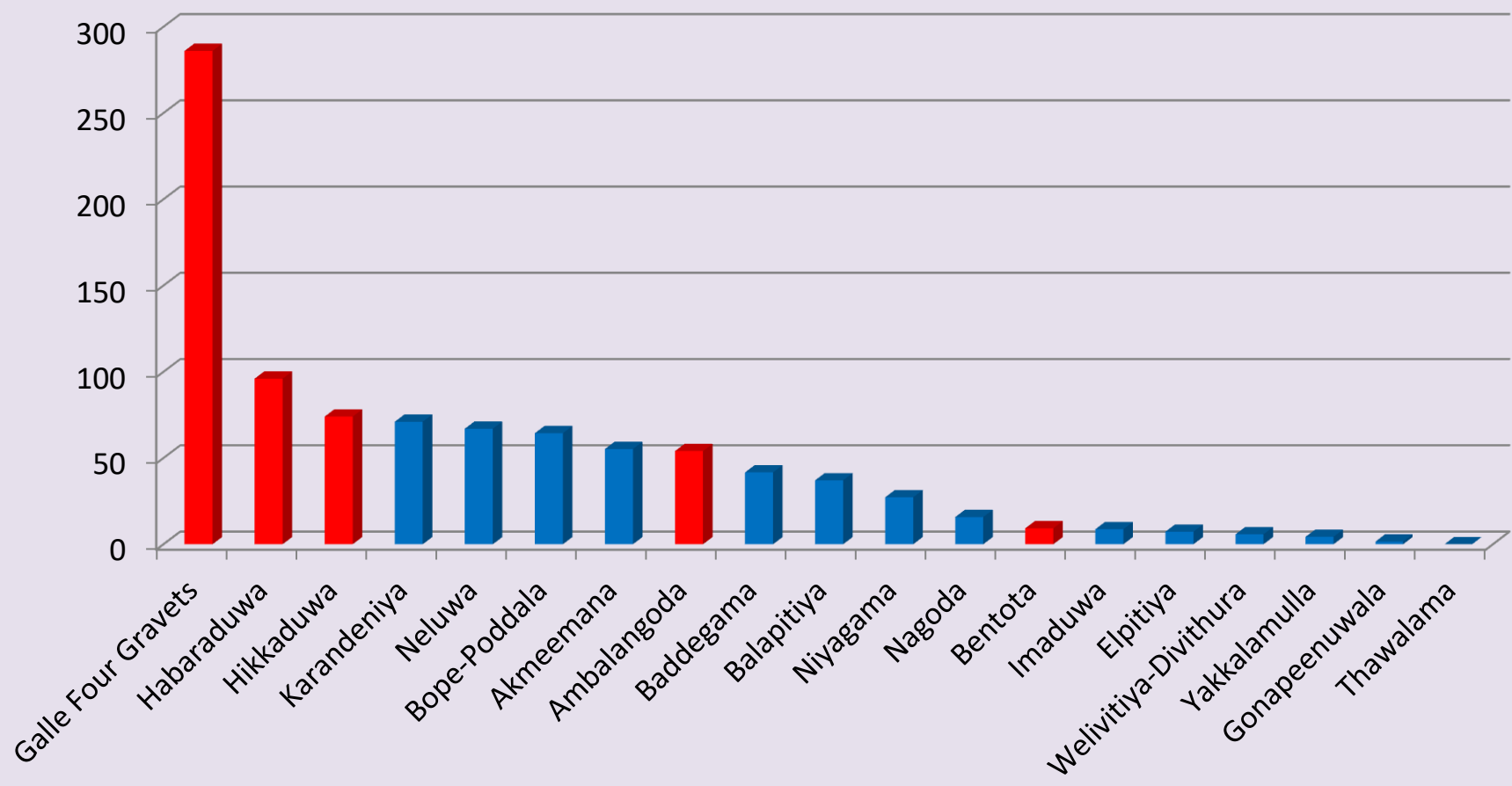


හෙරොයින් භාවිතය සම්බන්ධයෙන් ඉහළ ප්‍රචලිත බවක් පවතින ග්‍රාම නිලධාරී වසම්

	හබරාදුව	හික්කඩුව
ගාල්ල කඩවත් සතර		කළුපේ
දඩැල්ල නැගෙනහිර	ලුණුමෝදර	වැරැල්ලාන
දඩැල්ල බටහිර	වැල්ලෙනොට	පැරැලිය උතුර
තලපිටිය	අහංගම මධ්‍යම	පැරැලිය දකුණ
මකුළුව	මහරඹ	වවුලගොඩ නැගෙනහිර
මිලිද්දුව	කොග්ගල	වවුලගොඩ බටහිර
මහහපුගල	කහවැන්නගම	සීනිගම නැගෙනහිර
බෝපේ නැගෙනහිර	උණවටුන නැගෙනහිර	සීනිගම බටහිර
බෝපේ බටහිර	හප්පාවල	මෝදර පටුවක
දේවතුර		මලවැන්න
නුගදුව		නාරිගම
වැලිපිටිමෝදර		ගලගොඩ නැගෙනහිර
සියඹලාගහවත්ත		උගරවත්ත
මඩවලමුල්ල උතුර		රෙජ්ජිපුර
කුරුඳුවත්ත		ගනේගොඩ
ගල්වඩුගොඩ		තොටගමුව



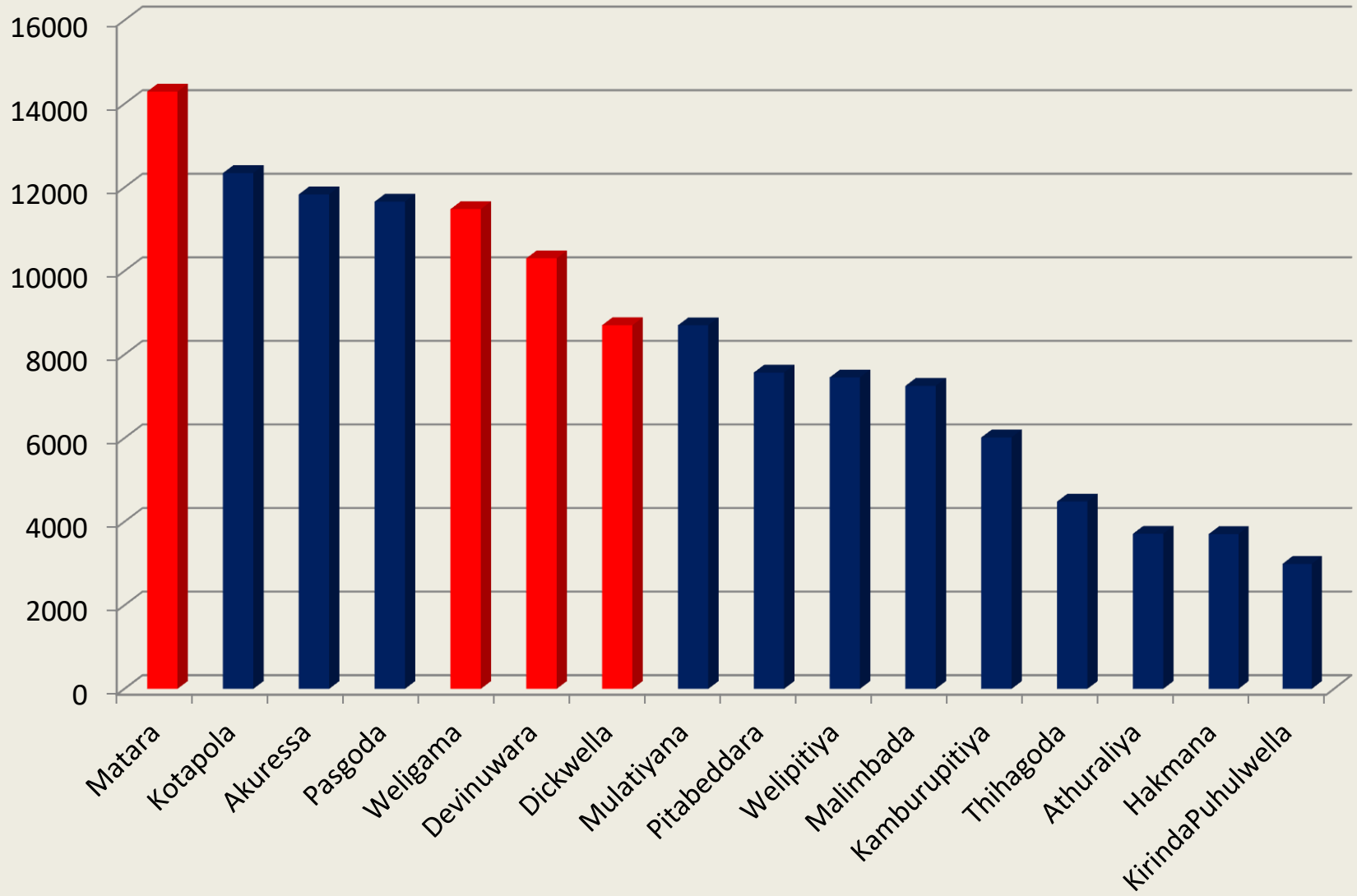
Prevalence of Pharmaceutical tablet use



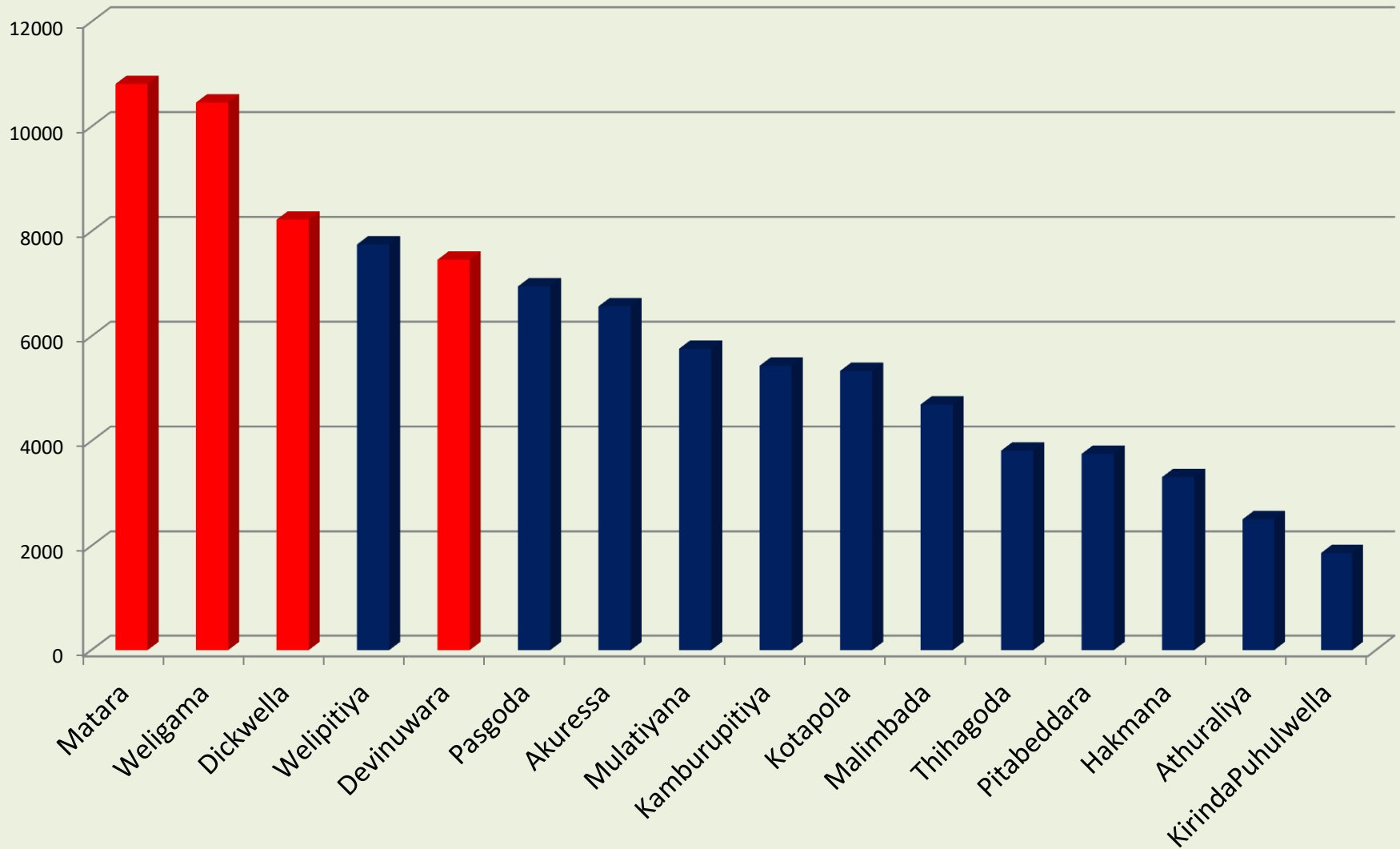


DS wise prevalence in Matara District

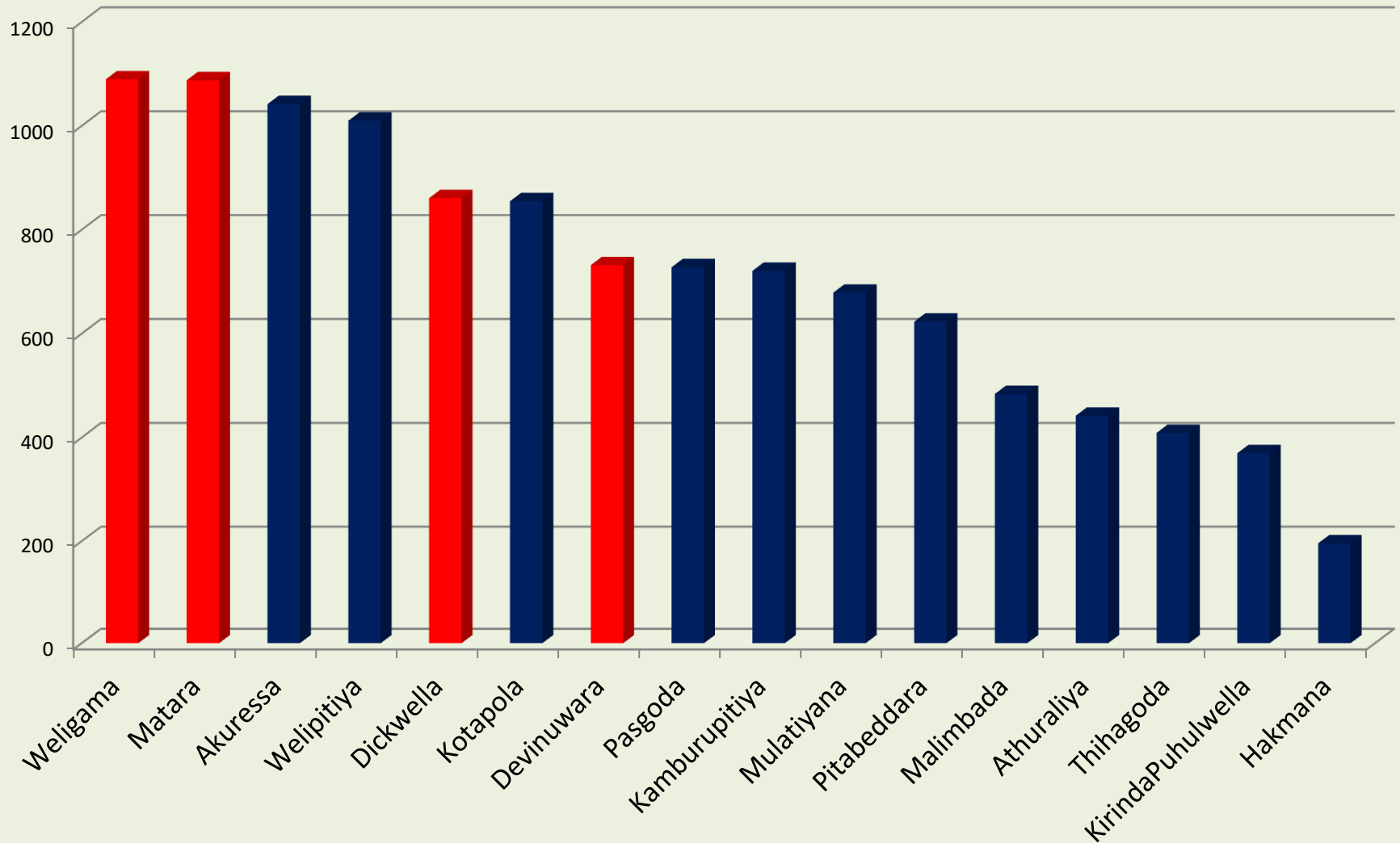
Prevalence of Alcohol use



Prevalence of Cigarette use



Prevalence of Cannabis use



ප්‍රා ලේ කොට්ඨාසයන්හි ගංජා භාවිතය සම්බන්ධයෙන් ඉහළ ප්‍රචලිත බවක් පවතින ග්‍රාම නිලධාරී වසම් - මාතර දිස්ත්‍රික්කය

වැලිගම ප්‍රා ලේ
 වැලිගම නගරය
 මිරිස්ස
 කුඹල්ගම
 නිදිගම
 බටවල
 පැලෑන
 පොල්ලකුමෝදර
 දෙනිපිටිය
 කඹුරුගමුව

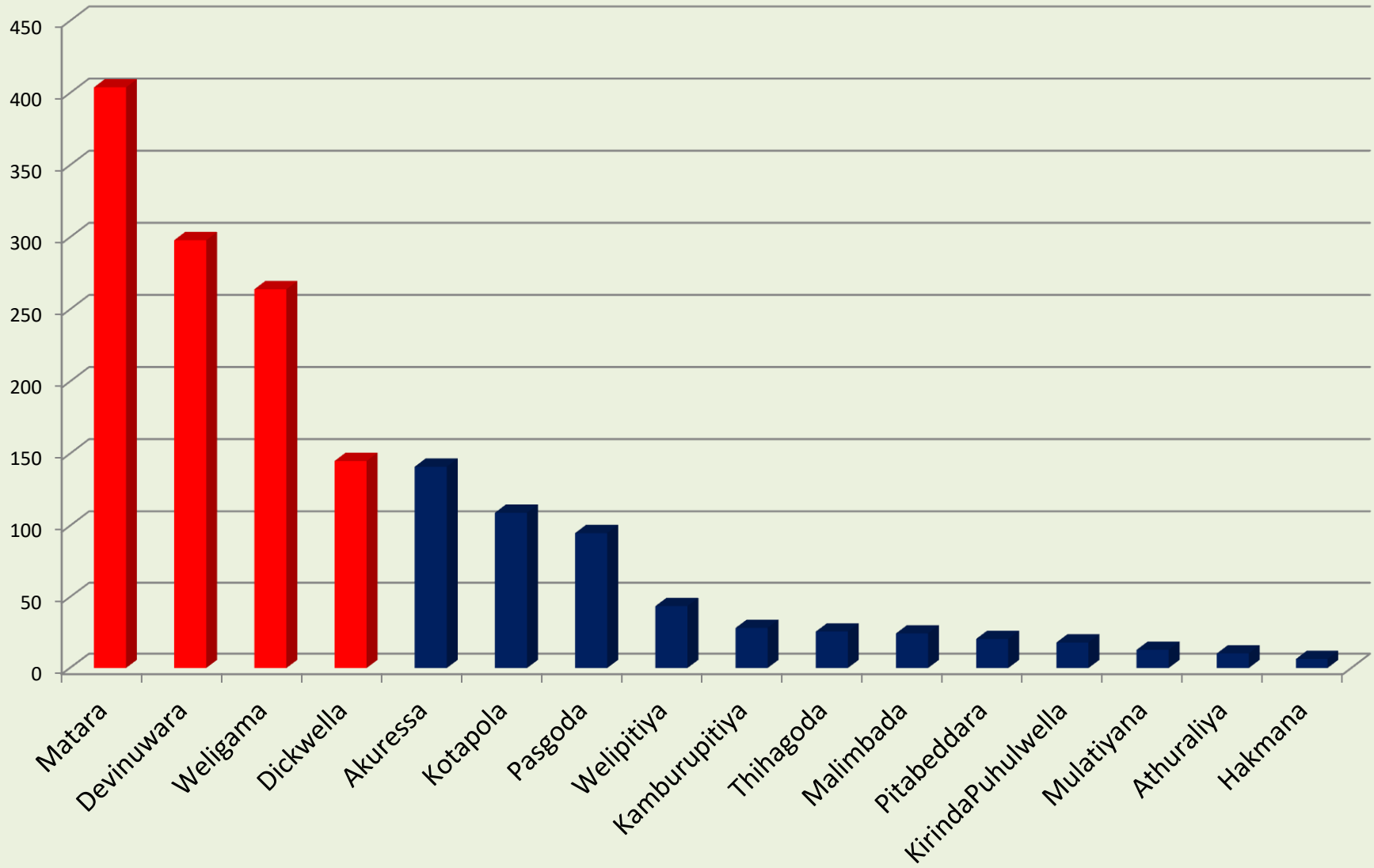
මාතර

කොටුවෙගොඩ
 කුඩාව
 හිත්තැටිය
 වෙලේගොඩ
 වේරගම්පිට
 ගොඩගම
 වෙලේවත්ත
 වල්ගම
 පරමුල්ල
 පොල්හේන
 පඹුරන
 බණ්ඩාරනායකපුර

දික්වැල්ල

නිල්වැල්ල
 සුදුවැල්ල
 ලුණුකලපුව
 කෝට්ටේගොඩ
 දොඩම්පහළ මධ්‍යම
 දොඩම්පහළ
 නැගෙනහිර
 දොඩම්පහළ බටහිර

Prevalence of Heroin use

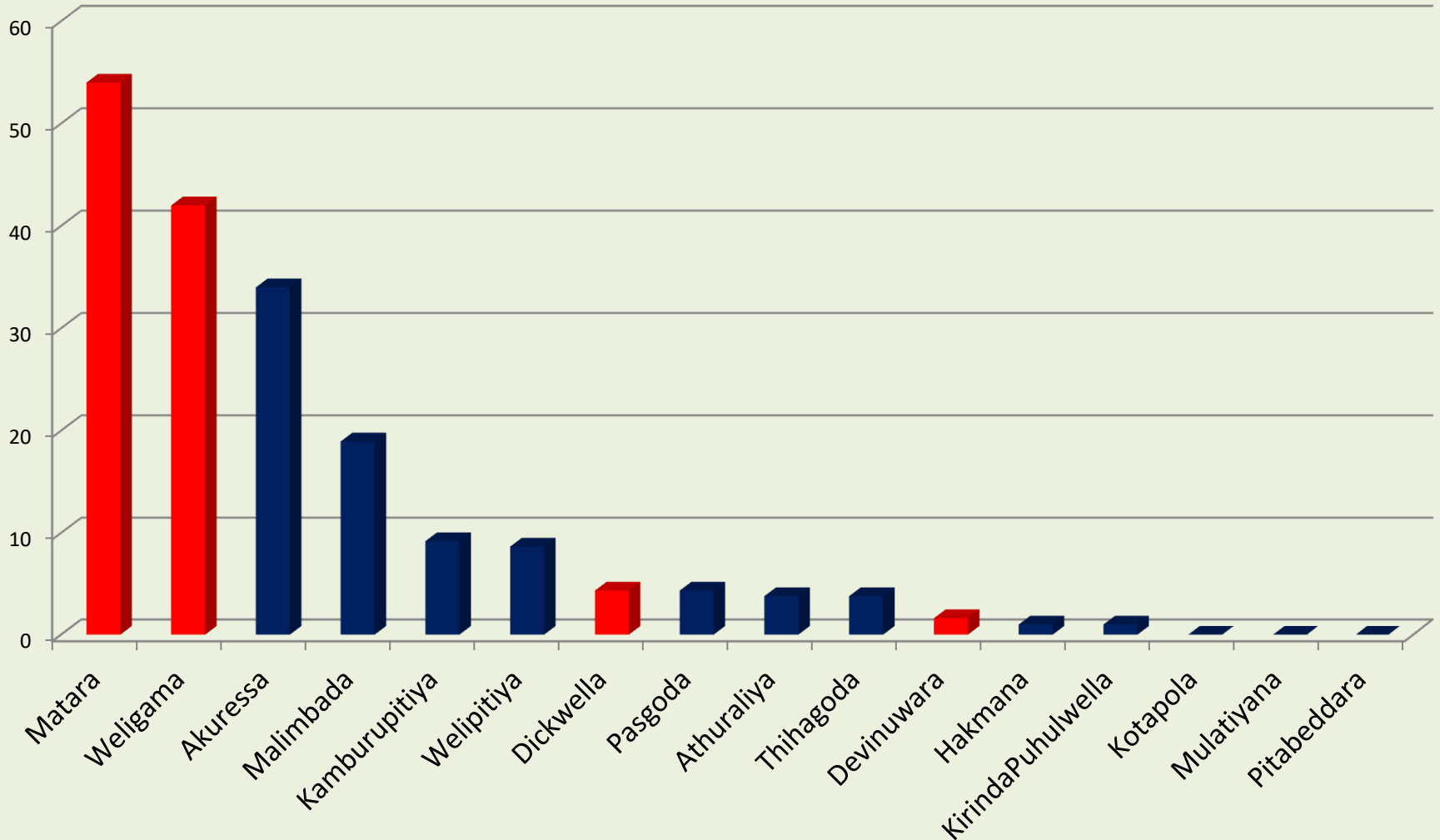


හෙරොයින් භාවිතය සම්බන්ධයෙන් ඉහළ ප්‍රචලිත බවක් පවතින ග්‍රාම නිලධාරී වසම්

<p>මාතර</p>	<p>රස්සන්දෙනිය කැකනදුර පොල්හේන පරමුල්ල වෙලේගොඩ හිත්තැටිය තුඩාව බණ්ඩාරනායකපුර මාතොටගම නාකුට්ටියගම</p>	<p>දෙවිනුවර</p>	<p>ගන්දර ගල්ගනේ ගන්දරාවත්ත කුඹල්ගම කපුගම</p>	<p>වැලිගම</p>	<p>පැලෑන බටහිර / උතුර පැලෑන දකුණ මිරිස්ස දකුණ II මහවිදිය දේනුවල වෑකඩ මිදිගම උතුර මිදිගම බටහිර කප්පරතොට උතුර කප්පරතොට දකුණ අත්විදිය ගුරැබැබිල බණ්ඩරමුල්ල</p>
--------------------	---	------------------------	--	----------------------	---



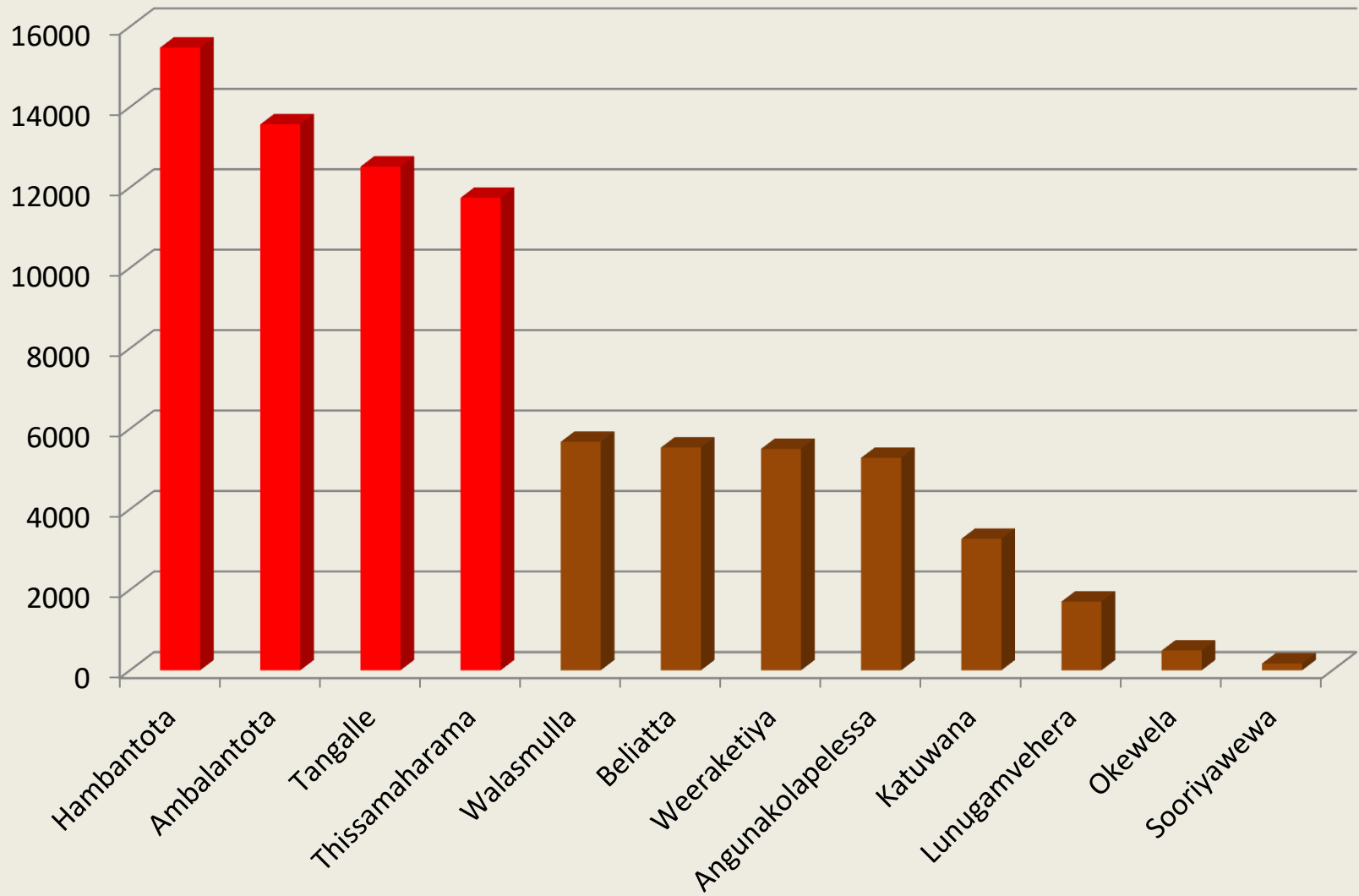
Prevalence of Pharmaceutical tablet use



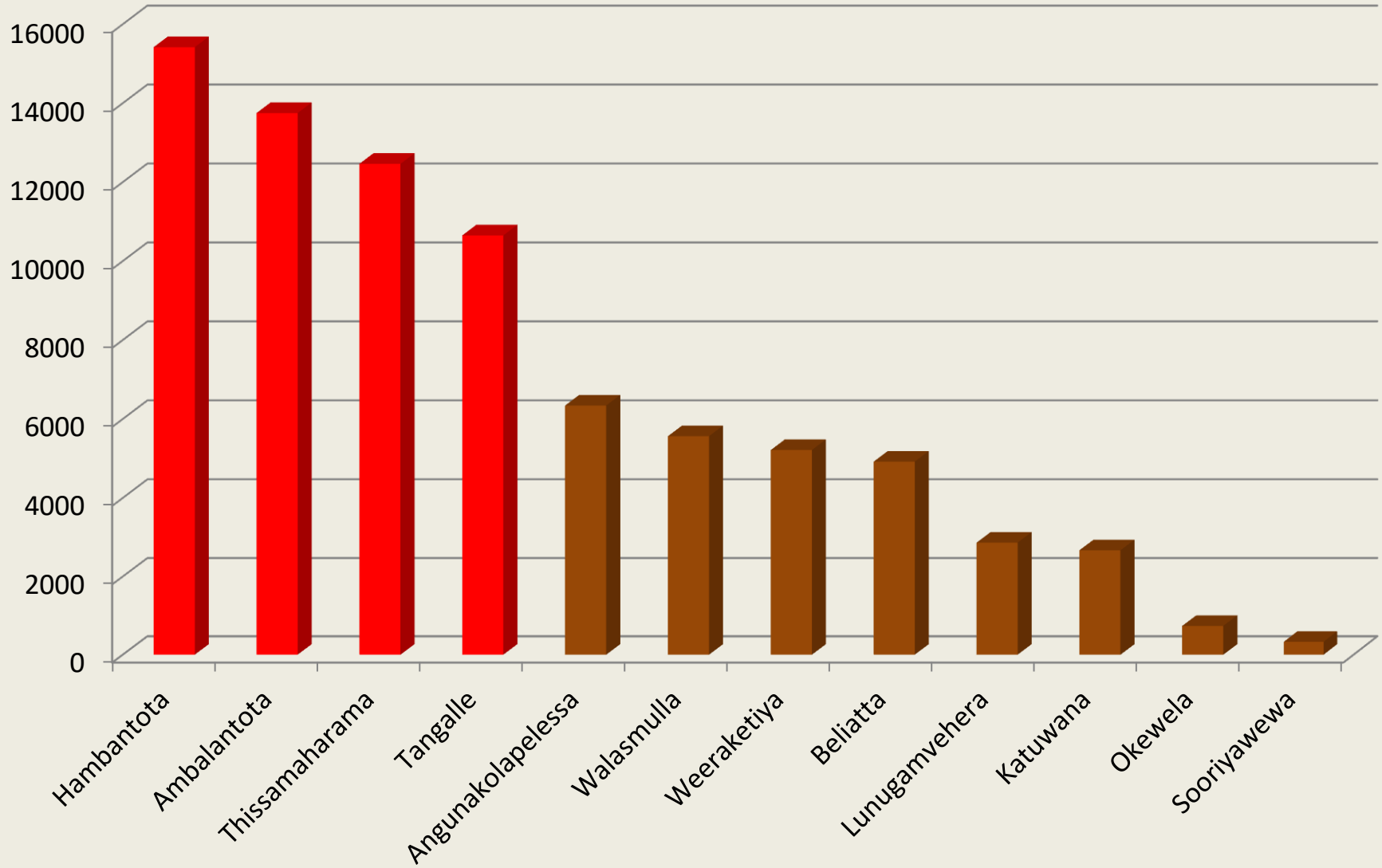


DS wise prevalence in Hambantota District

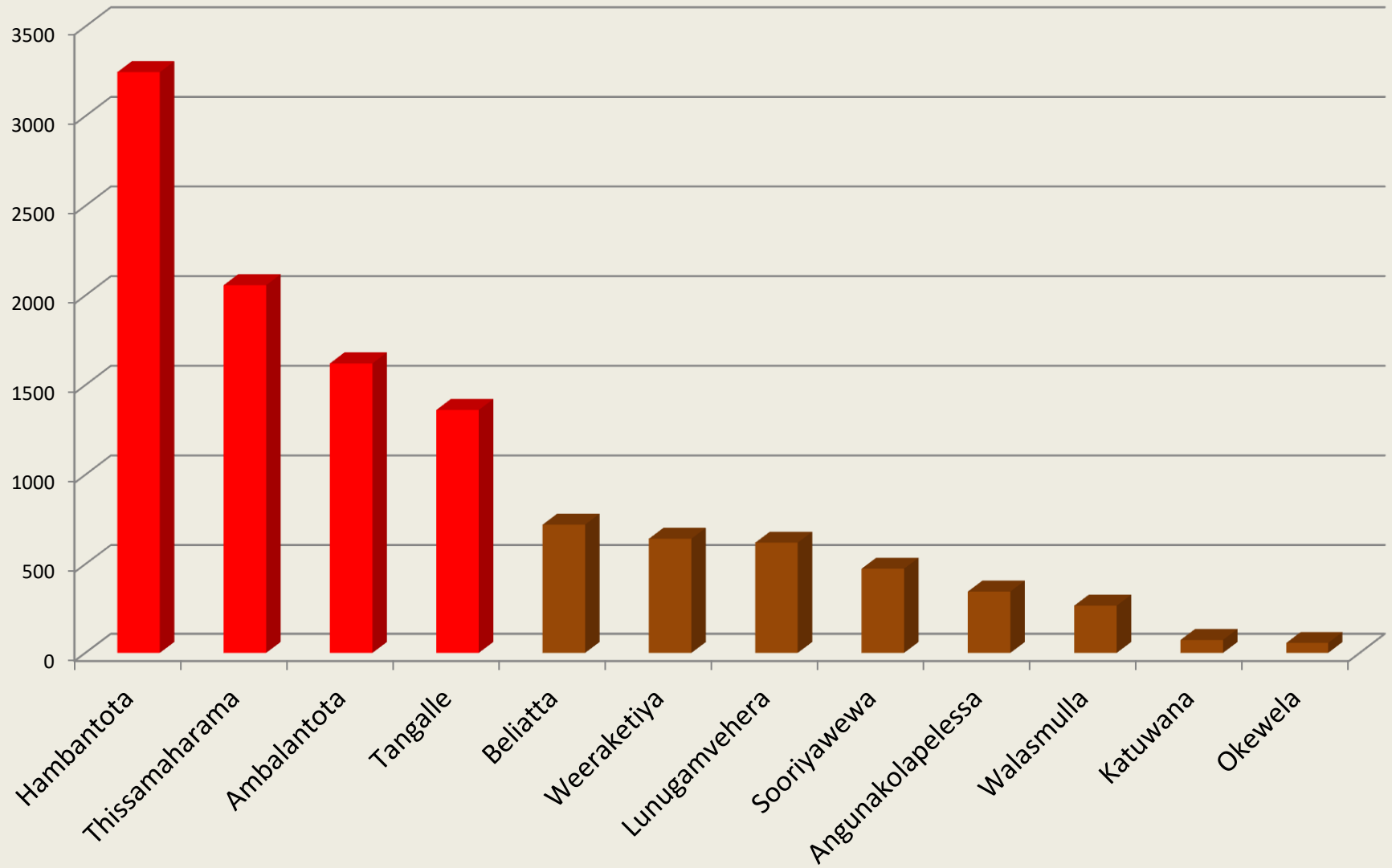
Prevalence of Alcohol use



Prevalence of Cigarette use



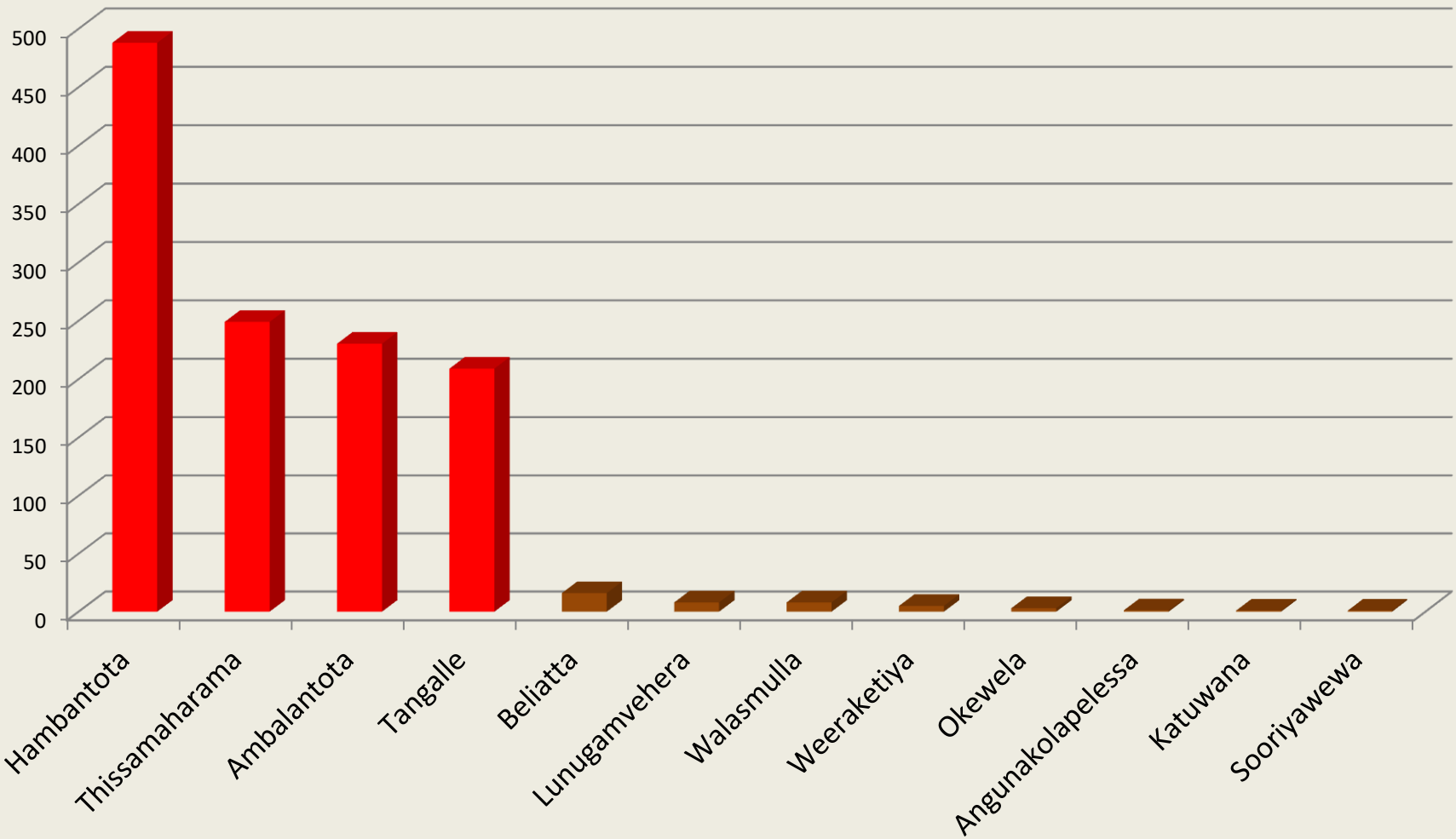
Prevalence of Cannabis use



ප්‍රා ලේ කොට්ඨාසයන්හි ගංජා භාවිතය සම්බන්ධයෙන් ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් පවතින ග්‍රාම නිලධාරී වසම් - හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කය

හම්බන්තොට	නිස්සමහාරාමය	අම්බලන්තොට
	යෝධකණ්ඩිය	අක්කරකාල්ගොඩ
හම්බන්තොට නැගෙනහිර	දර්ශනගම	දිවුල්පල්ලම
හම්බන්තොට බටහිර	රබර්වත්ත	දර්ශනගම
සිප්පිකුලම	නවවීරවිල	දෙනිගහලන්ද
සාමෝදාගම	ඇල්ලගල	මල්පෙත්තාව
සුචිගම්මානය	අකුරුගොඩ	මැඩිල්ල
මිරිඡ්ඡවිල	දෙඹරවැව	වලේවත්ත
සමඟිපුර	මහසෙන්පුර	සුහුල්යාය
වලව	සඳගිරිපුර	වාදුරුප්ප උතුර
	මැදවැලෑන	වාදුරුප්ප දකුණ

Prevalence of Heroin use



හෙරොයින් භාවිතය සම්බන්ධයෙන් ඉහළ ප්‍රවලිත බවක් පවතින ග්‍රාම නිලධාරී වසම්

හම්බන්තොට

හම්බන්තොට නැගෙනහිර
 හම්බන්තොට බටහිර
 මිරිස්සවිල
 පල්ලෙමලල
 සිප්පිකුලම
 සාමෝදාගම
 සුචිගම්මානය
 වලව
 සමඟිපුර
 සිරිබෝපුර
 කොහුලංකල
 දෙහිගහලන්ද

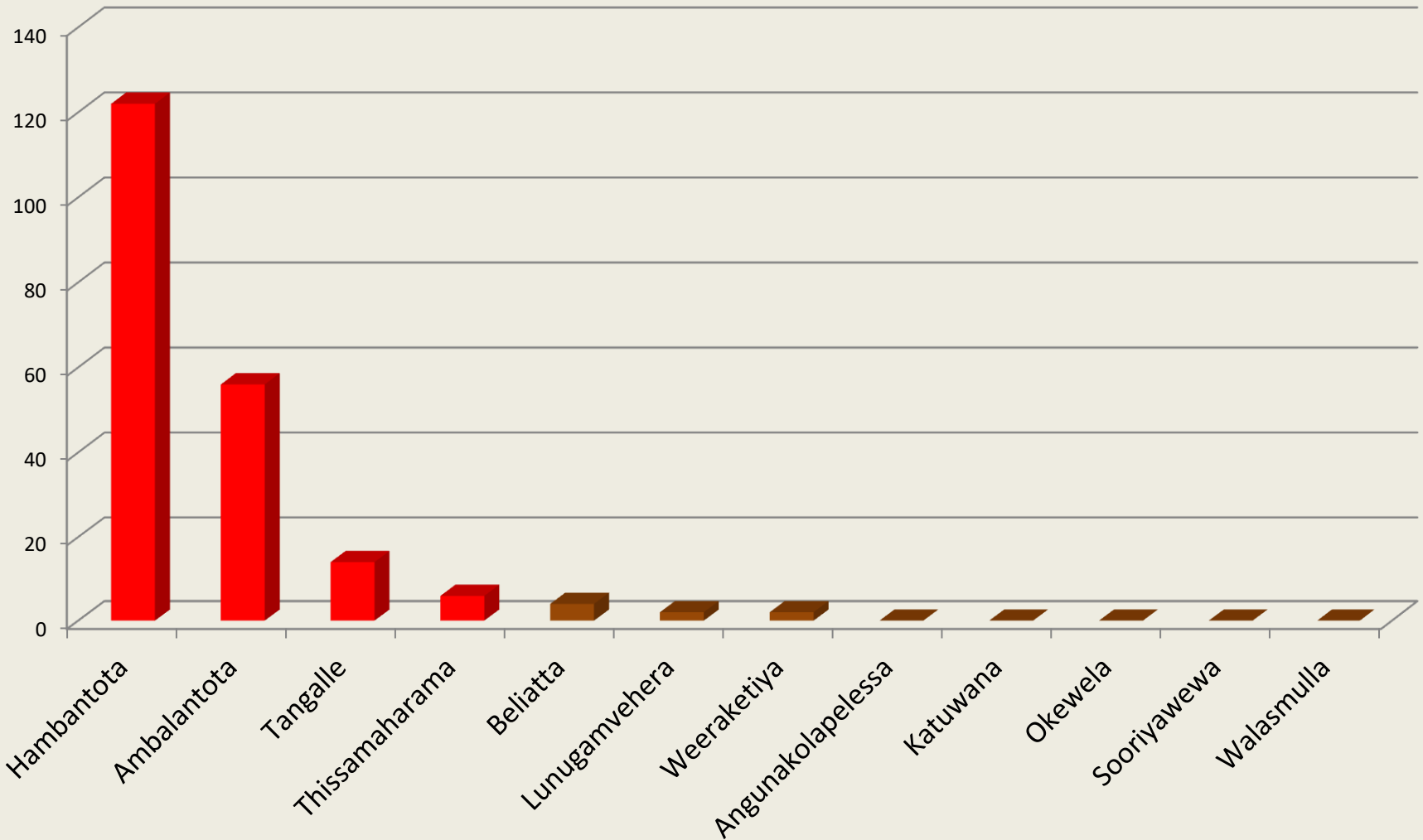
තිස්සමහාරාමය

මැදවැලැන
 හල්මිල්ලාව
 එකමුතුගම
 කිරින්ද
 වීරපොළ
 සඳුන්ගම
 රබර්වත්ත
 ඇල්ලගල
 යෝධකණ්ඩිය
 අකුරුගොඩ

අම්බලන්තොට

අම්බලන්තොට නගරය
 අම්බලන්තොට උතුර
 අම්බලන්තොට දකුණ
 පුහුල්යාය
 වරාගොඩැල්ල
 කිවුල
 මල්පෙත්තාව
 වාදුරුප්ප
 වලවේවත්ත
 ගොඩවාය

Prevalence of Pharmaceutical tablet use



Treatment admissions in Southern province

District	2015	2016	2017	2018	2019
Galle	166	404	445	823	265
Matara	14	29	33	54	49
Hambantota	7	15	28	34	32
Sri Lanka	1482	2355	2706	4447	3501

Source – Drug Abuse Monitoring System (DAMS), 2019

Galle district has reported **7.5%**, **Matara** district has reported **1.4%** and **Hambantota** district has reported **0.9%** of total treatment admissions in 2019.

Thank you....