



ՀՀ բնապահպանության նախարարություն



Empowered lives.  
Resilient nations.

# Էներգաարդյունավետության շրջանառու հիմնադրամներ

ԵՀ «Քաղաքացիների դաշնագրի՝ Արևելք» ծրագիր  
«Կայուն էներգետիկայի (և կլիմայի) գործողությունների ծրագրերի (SEAP/SECAP)  
ֆինանսական ասպեկտների իրականացում»

«Քաղաքային կանաչ լուսավորություն»  
ՄԱԶԾ-ԳԷՖ ծրագիր



Երևան, 2017թ. նոյեմբերի 28

# «Քաղաքային կանաչ լուսավորություն» ՄԱԶԾ- ԳԷՖ/00074869 ծրագիր

**Նպատակ.** քաղաքային ներդրումային ծրագրերի և ազգային քաղաքականությունների իրականացման ճանապարհով Հայաստանի քաղաքներում քաղաքային լուսավորության էներգաարդյունավետության բարձրացման միջոցով խնայել էներգիան և կրճատել ջերմոցային գազերի արտանետումները

**Տևողություն.** 2014թ. հունվարից - 2018 հոկտեմբեր

**Ազգային համակարգող.** ՀՀ բնապահպանության նախարարություն,

**Գործընկեր.** Երևանի քաղաքապետարան և այլ քաղաքապետարաններ

## Իրականացված լուսավորության համակարգերի արդիականացման ցուցադրական ծրագրերի սկզբունքները

- Քաղաքային լուսավորության համակարգի էներգետիկ աուդիտ և էներգախնայողության ներուժի գնահատում (21 քաղաքներ)
- Առավել զգալի էներգախնայողությունն ապահովող ցուցադրական փողոցի ընտրություն
- Գործընկեր քաղաքային համայնքի հետ պայմանագրի ստորագրում
  - Համաֆինանսավորման ուղղությունների որոշում, այդ թվում լուսատուների փոխարինման և սյուների վերականգնման/տեղադրման հետ կապված աշխատանքների իրականացում համայնքային միջոցներով
  - **Շրջանառու հիմնադրամի ստեղծման պարտադիր** պահանջի ներառում
  - Էլեկտրաէներգիայի և շահագործման ծախսերի խնայողությունների և համատեղ մոնիտորինգի իրականացում

# Փողոցային լուսավորության ԷԱ ցուցադրական ծրագրերը Հայաստանում

- Ցուցադրական նախագծեր իրականացվել են **16** համայնքներում (2-ում ընթացքի մեջ է), ներառյալ Երևանը

## Ընդամենը.

- Տեղադրվել են **2563** նոր փողոցային ԼԵԴ լուսատուներ
- Արդիականացվել է **51** կմ փողոցային լուսավորության համակարգ
- Ապահովվել է **1850** ՄՎտժ էներգախնայողություն տարեկան
- **821** տ CO<sub>2</sub> ջերմոցային գազերի արտանետումների կրճատում



# Ցուցադրական ծրագրեր



Երևան



Առաջ

Վերականգնում



Հետո

Սևան

# Էներգաարդյունավետության համայնքային հիմնադրամներ են բացվել 11 քաղաքներում

**Նպատակը՝** ապահովել կայուն ֆինանսավորում քաղաքային լուսավորության համակարգերի էներգաարդյունավետ արդիականացման նախագծերի կրկնօրինակման համար

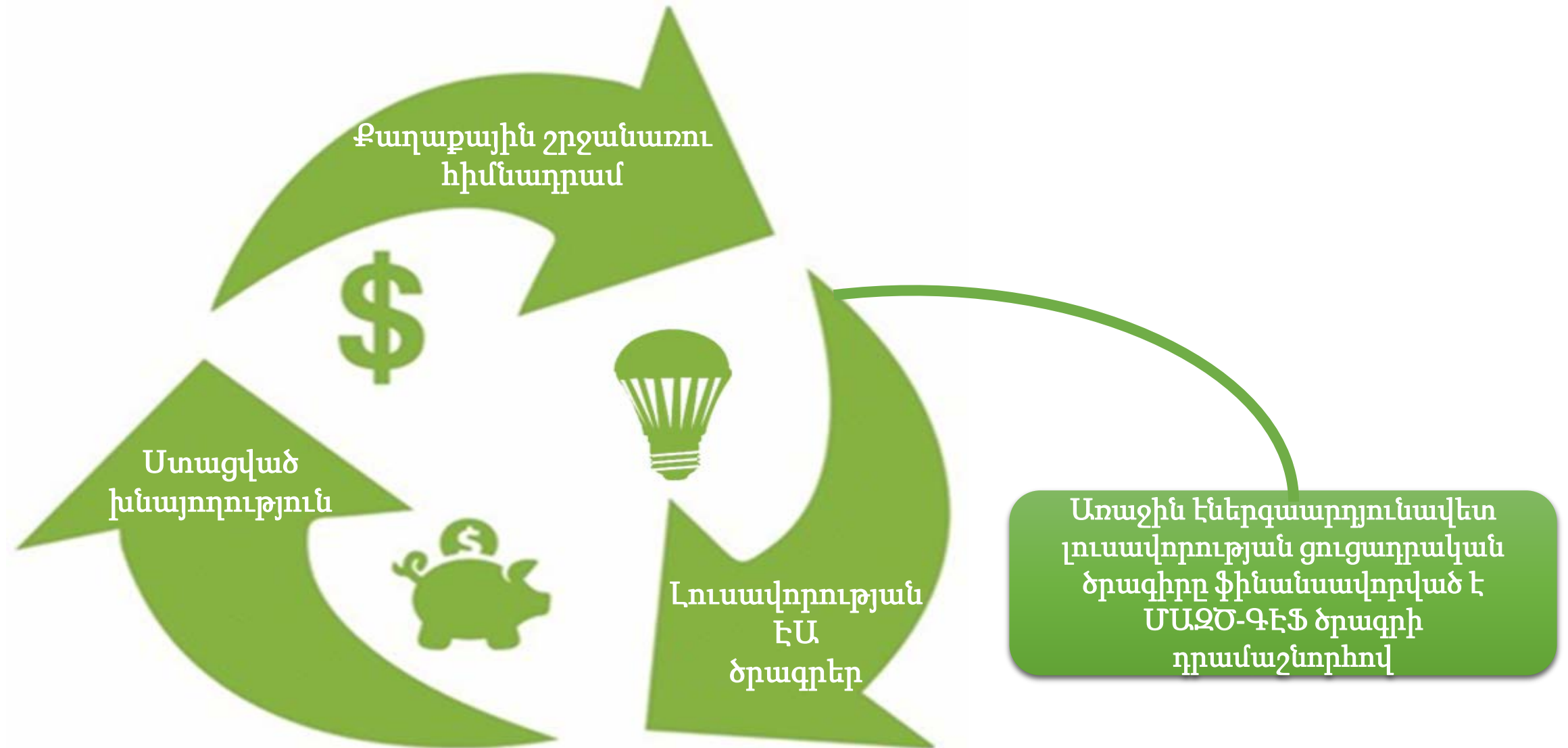
**Ֆինանսավորման աղբյուրը՝** էներգասպառման գծով ծախսերի կրճատումների ամսական խնայողություններ, առաջացող ցուցադրական նախագծերի իրականացման շնորհիվ և օրենքով չարգելված այլ աղբյուրներ

**Իրավական կարգավիճակը՝** հատուկ արտաբյուջետային հաշիվներ համայնքապետարաններում, լիազորված ՀՀ ֆինանսների նախարարության կողմից

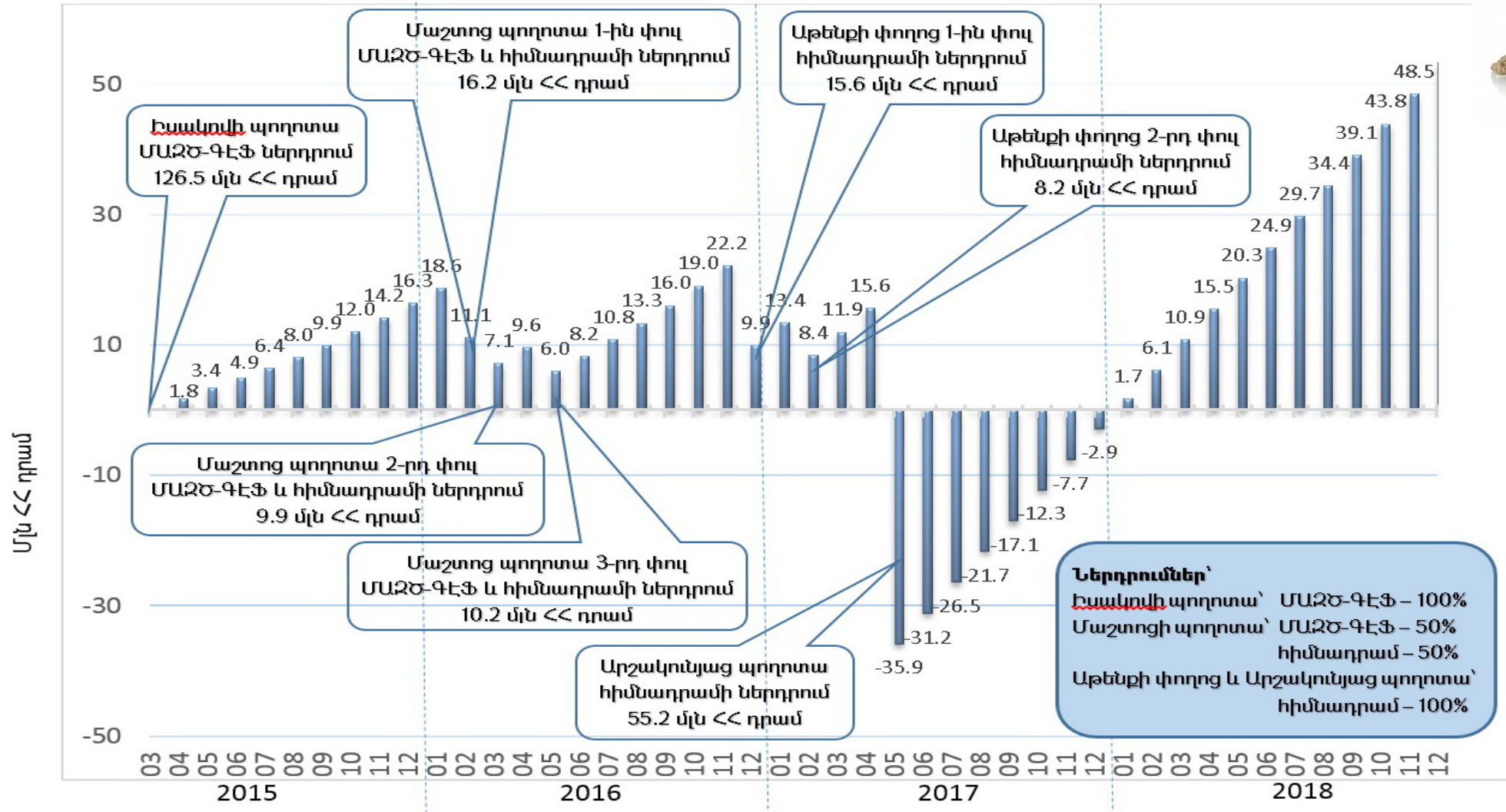
**Կառավարման մարմինը՝** խորհուրդը , կազմված է տեղական կառավարման մարմինների և ՄԱԶԾ-ԳԷՖ ծրագրի ներկայացուցիչներից (միայն ծրագրի իրականացման ժամանակահատվածի համար)



# Էներգախնայողության համայնքային շրջանառու հիմնադրամ



# Երևանի էներգախնայողության քաղաքային շրջանառու հիմնադրամի հոսքերը

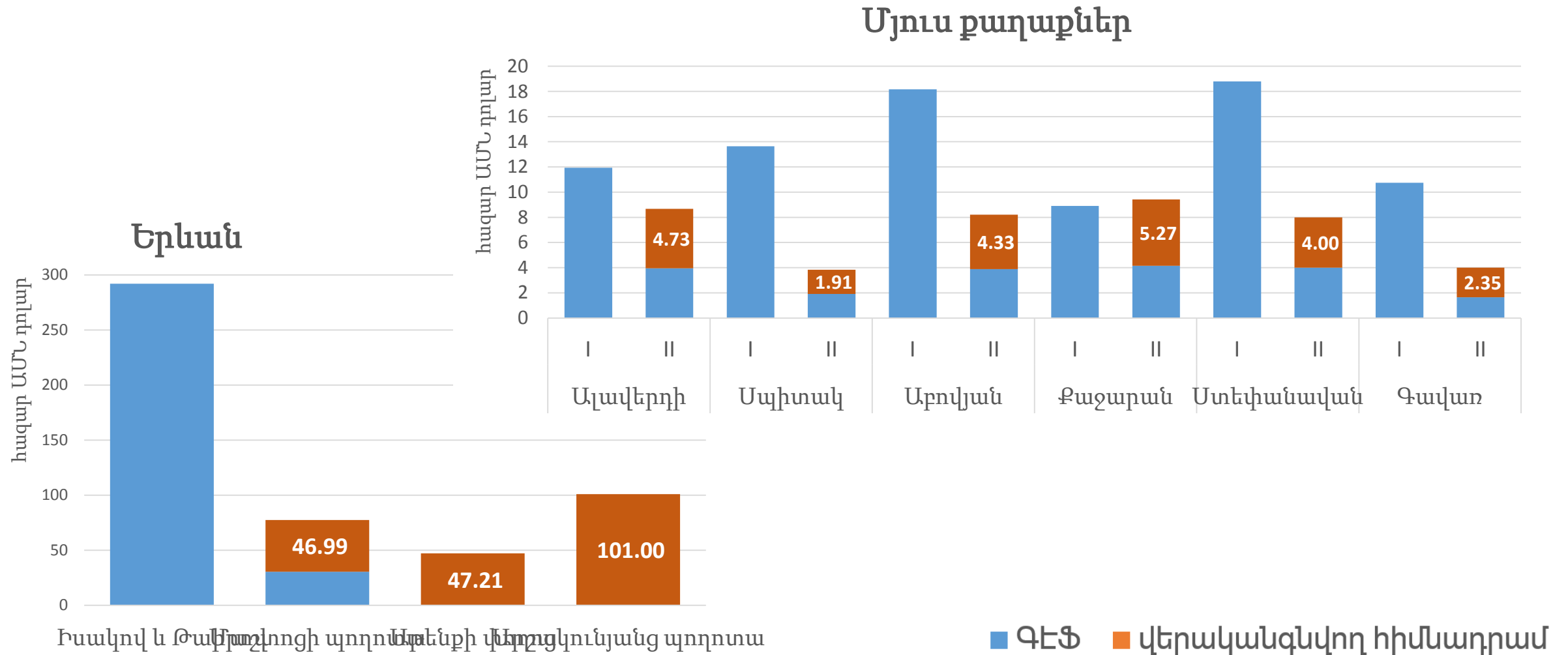




ՖՈՆԴԵՐՈՒՄ ԿՈՒՏԱԿՎԱԾ ԳՈՒՄԱՐՆԵՐԸ (առ նոյեմբեր 2017թ.)

	Բնակավայրեր	հազ. դրամ	ԱՄՆ դոլար
1	Երևան	8,6935.5	179,618.80
2	Ալավերդի	3,845.5	7,945.2
3	Սպիտակ	2,135.1	4,411.4
4	Աբովյան	5,464.5	11,290.3
5	Սևան	2,247.7	4,644.0
6	Գորիս	2,206.7	4,559.3
7	Արարատ	1,771.5	3,660.1
8	Քաջարան	2,121.5	4,383.3
9	Կապան	1,108.0	2,289.3
10	Ստեփանավան	2,147.0	4,436.0
11	Գավառ	6,67.8	1,379.8
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	110,650.8	228,617.4

# Քաղաքային լուսավորության համակարգերի էներգաարդյունավետ արդիականացման արդյունքները, 2017թ.



ՇՆՈՐՀԱԿԱԼՈՒԹՅՈՒՆ

[www.nature-ic.am](http://www.nature-ic.am)