

26. Mērnies uzmēra un topogrāfiskajā informācijā attēlo apvidus objektus, kas noteikti šo noteikumu 1.pielikumā, ņemot vērā šo noteikumu [27.punktā](#) minēto nosacījumu.

27. Apvidus objektus, kas [1.pielikumā](#) iekļauti ar piezīmi "pēc pieprasījuma", mērnies uzmēra un topogrāfiskajā informācijā attēlo pēc pasūtītāja pieprasījuma vai, ja pasūtītājs nav pieprasījis, pēc mērnies ieskatiem.

39. Virszemes un **apakšzemes** inženierkomunikācijas uzmēra vienlaikus ar topogrāfisko uzmērīšanu vai atsevišķi, precizējot to novietojumu.

40. Inženierkomunikāciju **uzmērīšanā izmanto:**

40.1. inženierkomunikāciju apsekošanu skatakās, ja tas ir tehniski iespējams, ņemot vērā skataku konstrukciju;

40.2. inženierkomunikāciju atrašanās vietas konstatēšanu, izmantojot inženierkomunikāciju meklētāju;

40.3. skatrakumus.

42. Ja, veicot uzmērīšanu dabā atbilstoši šo noteikumu [40.punkta](#) prasībām, nav iespējams iegūt informāciju par inženierkomunikācijām, inženierkomunikāciju attēlošanā izmanto inženierkomunikāciju turētāju rīcībā esošos datus, pēc kuriem inženierkomunikācijas konstruē topogrāfiskajā plānā.




44. Inženierkomunikāciju skatakas un kameras attēlo mērogā, ja to aizņemtais laukums apvidū ir lielāks par četriem kvadrātmetriem. Pārējos gadījumos attēlo ar ārpusmēroga topogrāfiskajiem apzīmējumiem.









45. Inženierkomunikāciju skatrakumus atļauts ierīkot tikai pēc pasūtītāja pieprasījuma ar apakšzemes inženierkomunikāciju turētāja atļauju tā pārstāvja klātbūtnē.



73. Inženierkomunikāciju turētājs pēc mērnies pieprasījuma sniedz tam par savām inženierkomunikācijām visu pieejamo informāciju, kas nepieciešama topogrāfiskajai uzmērīšanai.

1.pielikuma fragments:

Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas objektu klasifikators un to elementu apzīmējumu specifikācija

Nr. p.k.	Objekta nosaukums	Elementa tips	Objekta apzīmējums	Paskaidrojumi
14.1.	Sadzīves kanalizācijas pašteses cauruļvads	Līnija		Cauruļvads sadzīves kanalizācijas ūdens novadīšanai ar paštēci
14.2.	Sadzīves kanalizācijas pašteses cauruļvada apraksts un iznesuma līnija	Teksts, līnija	t5.84  d200	Teknes vai kanāla dibena absolūtais augstums , cauruļvada materiāls un diametrs . Teknes aprakstu attēlo pēc iespējas tuvāk sadzīves kanalizācijas akai un sadzīves kanalizācijas cauruļvadam, uz kuru tas attiecas. Ja vienā akā ienāk vairākas caurules un trūkst vietas, lai tās aprakstītu, tad tās numurē pulksteņa rādītāja virzienā, veic iznesumu uz brīvu, pēc iespējas tuvāku vietu un tabulas veidā apraksta akas un cauruļu raksturojošos lielumus: 1) akas gredzena augstumu; 2) cauruļu aprakstus atbilstoši numerācijai; ja nepieciešams, lieto teksta iznesuma līniju
14.9.	Sadzīves kanalizācijas pašteses cauruļvada aka	Simbols		Skataka, paredzēta sadzīves kanalizācijas tīklu apsaimniekošanai

14.10.	Sadzīves kanalizācijas spiedvada aka	Simbols		Skatāka, paredzēta sadzīves kanalizācijas spiedvada tīklu apsaimniekošanai
14.20.	Sadzīves kanalizācijas paštesces cauruļvada elementu apraksts un iznesuma līnija	Teksts, līnija	10.87 	Sadzīves kanalizācijas paštesces cauruļvada akas augstuma atzīmes un citu elementu aprakstošs teksts ; ja nepieciešams, lieto teksta iznesuma līniju
14.21.	Sadzīves kanalizācijas spiedvada elementu apraksts un iznesuma līnija	Teksts, līnija	10.88 	Sadzīves kanalizācijas spiedvada akas augstuma atzīmes un citu elementu aprakstošs teksts; ja nepieciešams, lieto teksta iznesuma līniju
14.22.	Sadzīves kanalizācijas virszemes objektu detalizācijas līnija (palīglīnija)	Līnija		Attēlo sadzīves kanalizācijas skatākas (lūkas) , izsmeļamās bedres, objektus mērogā vai objektus, kuriem nav dots savs apzīmējums. Ja nepieciešams, izmanto sadzīves kanalizācijas paštesces cauruļvada elementu aprakstu un iznesuma līniju
14.23.	Sadzīves kanalizācijas pazemes objektu detalizācijas līnija (palīglīnija) [3]; [4]	Līnija		Izmanto tādu pazemes objektu attēlošanai, kuriem nav dots savs apzīmējums, piemēram, grodi. Ja nepieciešams, izmanto sadzīves kanalizācijas paštesces cauruļvada elementu aprakstu un iznesuma līniju.
14.24.	Sadzīves kanalizācijas spiedvada virszemes objektu detalizācijas līnija (palīglīnija)	Līnija		Attēlo sadzīves kanalizācijas spiedvada skatākas (lūkas), objektus mērogā vai objektus, kuriem nav dots savs apzīmējums. Ja nepieciešams, izmanto sadzīves kanalizācijas spiedvada cauruļvada elementu aprakstu un iznesuma līniju
14.25.	Sadzīves kanalizācijas spiedvada pazemes objektu detalizācijas līnija (palīglīnija) [3]; [4]	Līnija		Izmanto tādu pazemes objektu attēlošanai, kuriem nav dots savs apzīmējums, piemēram, grodi. Ja nepieciešams, izmanto sadzīves kanalizācijas spiedvada cauruļvada elementu aprakstu un iznesuma līniju
14.26.	Sadzīves kanalizācijas cauruļvada aizsargcaurule	Līnija		Sadzīves kanalizācijas paštesces un spiedvada aizsargcaurule

14.27.	Sadzīves kanalizācijas cauruļvadu aizsargcauruļu apraksts un iznesuma līnija	Teksts, līnija	c.a.5.84  d200	Aizsargcaurules diametra, materiāla apraksta un caurules virsmas augstuma teksts, cauruļu izvietojums u. c.; ja nepieciešams, lieto teksta iznesuma līniju
17.13.	Aizbīdnis (ventilis)	Simbols		
17.14.	Ūdensvada aka	Simbols		Skatāka, kas paredzēta ūdensvada tīkla apsaimniekošanai
17.15.	Hidrants (akā)	Simbols		Ierīce ūdens ņemšanai no ūdensvadu tīkla ugunsdzēsības un laistīšanas vajadzībām
17.16.	Hidrants (virszemes)	Simbols		Ierīce ūdens ņemšanai no ūdensvadu tīkla ugunsdzēsības un laistīšanas vajadzībām
17.17.	Hidrants (pazemes) [3]	Simbols		Ierīce ūdens ņemšanai no ūdensvadu tīkla ugunsdzēsības un laistīšanas vajadzībām
17.27.	Artēziskais urbums (aka)	Simbols		Artēziskās akas un dziļurbumi. Pie apzīmējuma norāda zemes virsmas augstumu
17.28.	Ūdens apgādes urbums (spice)	Simbols		Ūdens ņemšanas akas saimnieciskām vai rūpnieciskām vajadzībām. Pie apzīmējuma norāda zemes virsmas augstumu
17.32.	Ūdenstīklu elementu apraksts un iznesuma līnija	Teksts, līnija	2.54 	Ventiļa, ūdens tīkla akas, hidranta vāka augstums; ja nepieciešams, lieto teksta iznesuma līniju
17.33.	Ūdensvada aizsargcaurule	Līnija		Ūdensvada aizsargcaurule
17.34.	Ūdensvada aizsargcauruļu apraksts un iznesuma līnija	Teksts, līnija	c.a.3.66  d500	Ūdensvada aizsargcaurules diametra, caurules virsmas atzīmes un materiāla apraksta teksts , cauruļu izvietojums u. c.; ja nepieciešams, lieto teksta iznesuma līniju

Piezīmes.

[1] – Objektu neuzkrāj vietējās pašvaldības un centrālajā datubāzē.

[2] – Objektu neattēlo topogrāfiskajā plānā un izpildmērījuma plānā.

[3] – Objektu topogrāfiskajā plānā un izpildmērījuma plānā attēlo **pēc pasūtītāja pieprasījuma**.

[4] – Objektu attēlo un norāda tikai pēc inženierkomunikācijas apsaimniekotāja (turētāja), īpašnieka norādījumiem.