



Met betrekking tot huishoudwaterinstallaties is in NEN 1006 (AVWI-2002) het volgende gesteld:

4.7.1 In een huishoudwaterinstallatie mag alleen een aansluiting worden gerealiseerd voor toepassing voor toiletspoeling, gebruik in de wasmachine of het besproeien van de tuin.

OPMERKING De kwaliteitseisen waaraan huishoudwater moet voldoen zijn (nog) niet vastgesteld.

4.7.2 Een huishoudwaterinstallatie moet door het aanbrengen van kleur- of een andere markering of door het toepassen van verschillende leidingmaterialen in een perceel, duidelijk visueel te onderscheiden zijn van een andere leidingwaterinstallatie, zie artikel 3.7.2 van NEN 1006. Als voor het onderscheid een kleurmarkering wordt toegepast, dan moeten de leidingen van de huishoudwaterinstallatie onuitwisbaar zijn voorzien van de kleur mint volgens RAL 6027. Dit kan door middel van een volledig gekleurde buitenlaag of door het aanbrengen van kleurlijnen.

3.7 Verschillende watervoorzieningen in één perceel

3.7.1 Huishoudwaterinstallaties mogen niet rechtstreeks op drinkwaterinstallaties en warmtapwaterinstallaties worden aangesloten.

3.7.2 Als in een perceel een huishoudwaterinstallatie aanwezig is, dan moet de huishoudwaterinstallatie als zodanig herkenbaar zijn. Als er in een perceel naast een leidingwaterinstallatie, ook een andere waterinstallatie aanwezig is, dan moet de leidingwaterinstallatie als zodanig duidelijk zijn gemerkt.

1. Titel van de vermelde wetgeving en norm

NEN 1006 Algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties (AVWI-2002)

Waterleidingbesluit, gepubliceerd door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer in het Staatsblad 2001, nr. 31

2. Algemeen

Een huishoudwaterinstallatie mag alleen worden toegepast voor toiletspoeling, gebruik in de wasmachine of het besproeien van de tuin.

In het Waterleidingbesluit zijn (nog) geen eisen opgenomen waaraan huishoudwater moet voldoen. Voor het ontwerp, aanleg, gebruik en beheer van een huishoudwaterinstallatie wordt derhalve verwezen naar de eisen voor een drink- en warmtapwaterinstallatie.

3. Herkenbaarheid

Een huishoudwaterinstallatie moet visueel duidelijk te onderscheiden zijn van een drink- en warmtapwaterinstallatie. Dit kan d.m.v. het aanbrengen van een kleur- of andere markering of door toepassen van verschillende leidingmaterialen.

Als voor het onderscheid een kleurmarkering wordt toegepast, dan moeten de leidingen van de huishoudwaterinstallatie onuitwisbaar zijn voorzien van de kleur mint volgens RAL 6027. Dit kan d.m.v. een volledig gekleurde buitenlaag of door het aanbrengen van kleurlijnen.

Een huishoudwaterinstallatie moet ook duidelijk te onderscheiden van een eventueel aanwezige andere waterinstallatie.

4. Aansluiting

Een huishoudwaterinstallatie mag niet rechtstreeks op de drinkwaterinstallatie en warmtapwaterinstallatie worden aangesloten. Voor de wijze van aansluiten, zie WB 3.8.