

**Inhoudelijke aanpassingen waterwerkbladen WB1.4I/2.7/3.5:
Vergelijking inhoud huidige Waterwerkbladen met concepten.**

Wijzigingen WB 1.4I: concept september 2026 t.o.v. januari 2018

Onderwerp	Actueel WB 1.4 I, januari 2018	Concept september 2026
Toepassingsgebied	Hygiënisch werken bij aanleg, beheer, onderhoud en gebruik; expliciet voor nieuwbouw én aanpassing.	Hygiëne van materialen én hygiënisch werken bij aanleg, beheer, onderhoud en gebruik.
NEN 1006	Verwijst naar NEN 1006:2015.	Verwijst naar NEN 1006+A1:2018 en neemt meer tekst over, waaronder spoelen van huishoudwaterinstallaties.
Wettelijk kader	Drinkwaterbesluit, materialenregeling en verwijzing naar de Hygiëncode Drinkwater.	Daarnaast Besluit bouwwerken leefomgeving, meldingsplicht infectieziekten en PCD 1-1, 1-4 en 1-7.
DWD/materialen	Alleen nationale materialenregeling en erkende kwaliteitsverklaring.	Nieuwe inleiding over de DWD 1 januari 2027 en overgang van nationale systemen.
Persoonlijke hygiëne	Schone handen en wonden verbinden.	Schone handen, wonden verbinden en voorkomen van besmetting door vuil, wondvocht en meldingsplichtige ziekten.
Ketenhygiëne	Hygiënische levering en opslag, afspraken met leveranciers.	Besmetting moet in de hele keten van fabricage tot verwerking worden voorkomen.
Opslag en transport	Materialen schoon en inwendig droog opslaan en vervoeren; scheiding tussen drinkwater- en rioolmaterialen.	Vrij van grond, verontreinigingen en ongedierte; schoon en inwendig droog; hygiënische verpakking behouden; hergebruik gescheiden opslaan.
Gereedschap	Schoon; zo nodig desinfecteren op basis van visuele inspectie; rioolgereedschap niet zonder meer gebruiken.	Schoon, reinigen met een uitsluitend daarvoor bestemde kunststof borstel; gereedschap en contactdelen moeten gedesinfecteerd zijn.
Vloeibare hulpmiddelen	Kleine voorraadverpakkingen als praktisch voorbeeld; verpakking goed sluiten.	Besmetting voorkomen en verpakking na gebruik goed afsluiten.
Werklocatie	Schone locatie, droge sleuf, beheersing grondwaterniveau, leidinguiteinden afdoppen.	Schone locatie; werkzaamheden boven grondwaterniveau; bescherming van gereedschap.

Onderwerp	Actueel WB 1.4 I, januari 2018	Concept september 2026
Ongeplande werkzaamheden	Hygiënische maatregelen ook bij ongeplande werkzaamheden inplannen.	Ook bij ongeplande werkzaamheden moet hygiënisch worden gewerkt.
Ingebruikstelling	Spoelen, reinigen en/of desinfecteren; betrouwbaar vulwater; informatie aan gebruiker.	Spoelen, reinigen en/of desinfecteren; zo nodig watermonsters; analyserapporten, conclusies en acties in installatiegebonden dossier.
Checklists	Zes checklists en verwijzing naar ISSO-kenniskaart 62.	Dezelfde zes checklists; ISSO-kenniskaart vervalt.

Wijzigingen WB 1.4I: Checklist concept 2026 t.o.v. januari 2018

Onderwerp	Actuele checklist 2018	Concept september 2026
Opzet	Zes afzonderlijke, taakgerichte checklists.	Eén checklist voor het hele proces.
Algemene gedragsregels	Verantwoordelijkheid, veilig werken, fouten melden, elkaar aanspreken, overleggen bij twijfel en schoon/vuil scheiden.	Alleen algemene waarschuwing voor besmetting en eis dat acties vooraf in orde zijn.
Gezondheidsklachten	Braken en/of diarree melden.	Alleen controle op wondjes.
Persoonlijke hygiëne	Handen wassen, schone kleding en handschoenen, wonden verbinden.	Dezelfde drie hoofdpunten, in tabelvorm.
Bus en inventaris	Controle voor én na het werk, inclusief PBM, houdbaarheid, afval aangemaakt desinfectiemiddel, aanvullen en schoonmaken.	Aanwezigheidscontrole op hygiënevoorzieningen, EHBO, reinigingsmiddelen en desinfectiemiddel.
Opslag en transport	Bescherming bij laden, lossen en transport; schoon transportmiddel; opslag afsluiten tegen onbevoegden en dieren.	Intacte doppen, kappen en folie; materiaal vrij van ondergrond; schone vervoer- en opslagruimte.
Desinfectie	Afzonderlijke checklist met middelbereiding, PBM, verpakking, daghoudbaarheid, vuile oplossing, herbesmetting en 0,5 m-behandeling.	Alleen aanwezigheid desinfectiemiddel en desinfect

Wijzigingen WB 2.7: concept juni 2026 t.o.v. december 2015

Onderwerp	Actueel WB 2.7, december 2015	Concept juni 2026
Normbasis	NEN 1006:2015, uitsluitend artikel 2.7 geciteerd.	NEN 1006+A1:2018; daarnaast uitgebreide citaten uit 1.4.1, 1.4.2, 1.4.3 en 2.7.
Juridisch kader	Alleen NEN 1006 genoemd.	Drinkwaterbesluit, Drinkwaterregeling, Bbl, Wet kwaliteitsborging voor het bouwen, Burgerlijk Wetboek en NPR 8092.
Termijn	Binnen één maand na oplevering moet de eigenaar/exploitant over de relevante informatie beschikken.	Consumentendossier bij oplevering; in overige situaties relevante informatie binnen één maand.
Minimale ondergrens	Een schematisch overzicht geldt als ondergrens voor minimaal aanwezige bijgewerkte tekeningen.	Geen algemene minimale ondergrens; inhoud afhankelijk van categorie of beheerpakket.
Vorm dossier	Papier en/of digitaal toegestaan.	Alleen “op de locatie beschikbaar houden”; papier of digitaal niet meer expliciet vermeld.

Wijzigingen WB 3.5: concept 2026 t.o.v. januari 2018

Onderwerp	Huidig WB 3.5, januari 2018	Concept september 2026
Wettelijk kader	Beperkte opsomming van normen en publicaties.	Toegevoegd zijn onder meer Omgevingswet, WIBON, Bal, drinkwaterwetgeving, arbeidsomstandighedenwetgeving, NEN 7171-1 en PCD 3.
Risicobenadering	Voornamelijk concrete aanlegvoorschriften.	Afzonderlijke hoofdstukken “Belang”, “Beïnvloeding” en “Functionele eisen”.
Bovengrondse leidingen	Bescherming tegen beschadiging, weersinvloeden en zonlicht, met voorbeelden.	Inhoud grotendeels behouden en geplaatst in § 4.1.
Zetting	Spanningsvrij leggen en voorzieningen bij slappe bodem, zoals paaljukken of onderheien.	Zetting is breder beschreven, inclusief verschilzetting en aansluiting op gebouwen.
Fysieke leefomgeving	Alleen wortelgroei, verharding en bereikbaarheid verspreid genoemd.	Eigen paragraaf over bouwwerken, wortelgroei, verharde tracés en sierbestrating.
Andere kabels en leidingen	Voornamelijk een afstandseis en thermische beïnvloeding.	Nieuwe matrix met bacteriologische, elektrische, mechanische en thermische beïnvloeding.
Potentiaalverschil	Alleen verwijzing naar kathodisch beschermde objecten en NEN-EN 12954.	Uitleg over zwerfstromen, potentiaalverschil, coating en kathodische bescherming.
Sleuf en verdichting	Enkele korte uitvoeringsregels.	Uitgebreide eisen voor taluds, sleufbodem, obstakels, aanvullen, laagsgewijs verdichten en grondsoorten.
Afstanden	Minimaal 200 mm tussen ondergrondse leidingen; thermische afstand afhankelijk van oppervlaktetemperatuur.	Horizontaal 400 mm en verticaal 200 mm, met mogelijkheid tot aanpassing bij beïnvloeding.
Kruising riolering	Niet afzonderlijk geregeld.	Nieuwe risicoafweging en voorkeur voor ligging van drinkwaterleiding boven riolering.
Spatkrachten	Concrete verankering van niet-trekvraste leidingen, bochten en hulpstukken.	Algemene plicht om maatregelen te nemen wanneer spatkrachten worden verwacht.