

DIN EN 1420



ICS 13.060.20; 67.250

Ersatz für
DIN EN 1420-1:1999-11

**Einfluss von organischen Werkstoffen auf Wasser für den menschlichen Gebrauch –
Bestimmung des Geruchs und Geschmacks des Wassers in Rohrleitungssystemen;
Deutsche Fassung EN 1420:2016**

Influence of organic materials on water intended for human consumption –
Determination of odour and flavour assessment of water in piping systems;
German version EN 1420:2016

Influence des matériaux organiques sur l'eau destinée à la consommation humaine –
Détermination de l'odeur et de la flaveur de l'eau dans les réseaux de conduites;
Version allemande EN 1420:2016

Diese Norm wurde in das DVGW-Regelwerk aufgenommen.

Gesamtumfang 28 Seiten

DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1420:2016) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 164 „Wasserversorgung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe „Wechselwirkungen von Werkstoffen in Kontakt mit Trinkwasser“ (WG 3) des CEN/TC 164 durchgeführt.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der DIN-DVGW-Gemeinschaftsarbeitsausschuss NA 119-07-09 AA „Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser“.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1420-1:1999-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) das Prüfverfahren für den TON und TFN nach EN 1622 festgelegt;
- b) ein Verfahren zur Qualifizierung des Panels eingeführt;
- c) die Herstellung von Migrationswässern wurde spezifiziert und entspricht nun EN 12873-1;
- d) der Anwendungsbereich dieser Norm wurde erweitert: Sämtliche organischen Produkte, die mit Trinkwasser in Berührung kommen (einschließlich Beschichtungen und vor Ort aufgebrauchte Produkte) können nach dieser Norm geprüft werden.

Frühere Ausgaben

DIN EN 1420-1: 1999-11

Deutsche Fassung

Einfluss von organischen Werkstoffen auf Wasser
für den menschlichen Gebrauch —
Bestimmung des Geruchs und Geschmacks des Wassers
in Rohrleitungssystemen

Influence of organic materials on water intended
for human consumption —
Determination of odour and flavour assessment
of water in piping systems

Influence des matériaux organiques sur l'eau
destinée à la consommation humaine —
Détermination de l'odeur et de la flaveur de l'eau
dans les réseaux de conduites

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. November 2015 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel