

Prüfbericht Nr. 2020_04556-01
Stadtwerke Heinsberg GmbH

Probenahme: 21.07.2020, 09:59 Probeneingang: 21.07.2020 Befunddatum: 18.08.2020
 Probenehmer: Baßfeld Probenart: Trinkwasser Auftrag Nr.: 2019_00790
 Grenzwertliste: TrinkwV Probenahme DIN EN ISO 5667-5 und DIN EN ISO 19458
 Fremdvergabe PAK, Sb, As, THM

Probenzuordnung

| Probennr./Unternr. | Probenbezeichnung | Entnahmestelle |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 2020_04556 | Wasserwerk Kirchhoven, Wasserwerkstr. 13, 52525 Heinsberg | Periodische Beprobung: Wasserwerk Kirchhoven, Waschbecken |

ERGEBNISSE

| Parameter | Einheit | Messwert | Grenzwerte | Prüfverfahren | Index |
|----------------------|---------|----------|------------|---------------------------------------|----------|
| Benzo(a)pyren | µg/l | <0,002 | | 0,01 DIN EN ISO 17993 2004-03 | n. akkr. |
| Blei | mg/l | <0,003 | | 0,01 DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 | |
| Cadmium | mg/l | <0,001 | | 0,003 DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 | |
| Kupfer | mg/l | 0,014 | | 2 DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 | |
| Nickel | mg/l | <0,005 | | 0,02 DIN EN ISO 17294-2: 2005-02 | |
| Nitrit | mg/l | <0,02 | | 0,5 DIN EN 26777: 1993-04 (D 10) | |
| Benzo(b)fluoranthen | µg/l | <0,005 | | DIN EN ISO 17993 2004-03 | n. akkr. |
| Benzo(k)fluoranthen | µg/l | <0,005 | | DIN EN ISO 17993 2004-03 | n. akkr. |
| Benzo(ghi)perylen | µg/l | <0,005 | | DIN EN ISO 17993 2004-03 | n. akkr. |
| Indeno(1,2,3cd)pyren | µg/l | <0,005 | | DIN EN ISO 17993 2004-03 | n. akkr. |
| Summe PAK | µg/l | n.b. | | 0,1 | |
| Trichlormethan | µg/l | <0,1 | | 50 DIN EN ISO 10301 F4 1997-08 | |
| Bromdichlormethan | µg/l | <0,1 | | 50 DIN EN ISO 10301 F4 1997-08 | |
| Dibromchlormethan | µg/l | <0,1 | | 50 DIN EN ISO 10301 F4 1997-08 | |
| Tribrommethan | µg/l | <0,1 | | 50 DIN EN ISO 10301 F4 1997-08 | |
| Summe THM | µg/l | n.b. | | 50 | |
| Antimon | mg/l | <0,001 | | 0,005 DIN EN ISO 17294-2: 2005-02 | |
| Arsen | mg/l | <0,001 | | 0,01 DIN EN ISO 17294-2: 2005-02 | |

Freigabe

Prüfbericht freigegeben durch
 D. Arndt (Laborleitung)


Weitere Anmerkungen:

Anzahl Grenzwertüberschreitungen:

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o. g. Probe. Der Prüfbericht darf ohne die schriftliche Zustimmung des Laboratoriums weder vollständig noch auszugsweise veröffentlicht werden.