

UniversitätsKlinikum Heidelberg



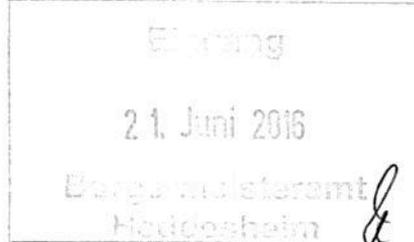
Zentrum für Infektiologie
Medizinische Mikrobiologie und Hygiene
Direktor: Prof. Dr. K. Heeg
Im Neuenheimer Feld 324 69120 Heidelberg
06221-56-7828 (Tel.)
06221-56-5627

Prüfbericht

UniversitätsKlinikum Heidelberg | Im Neuenheimer Feld 324 | 69120 Heidelberg

Untersuchungsobjekt:
Badesee Heddesheim

Bürgermeisteramt Heddesheim
Postfach
68542 Heddesheim



Endbefund vom 20.06.2016, Entnahmedatum: 16.06.2016, Auftragsnummer: 53960832

Probennehmer: Institutsmitarbeiter A. Kübler
Befundkopie: Nachrichtlich an das zuständige Gesundheitsamt.

Mikrobiologische Untersuchung von Badegewässern

Badegewässer / See				Einheit	Grenzwert
Labornummer:	WL604502	WL603809	WL505410		
Erfassdatum:	16.06.2016	20.05.2016	22.07.2015		
Entnahmezeit ^{V14}	9.30	9.20	11.30	Uhr	---
E. coli ^{V10}	<15	>15	<15	KBE/100 ml	---
Enterokokken ^{V11}	<15	>15	<15	KBE/100 ml	---
Bewertung: -----					

Gesamtbeurteilung:

Die Bewertung der Einzelbefunde des untersuchten Badegewässers erfolgt durch das Gesundheitsamt. Die nachrichtliche Befundübermittlung an das zuständige Gesundheitsamt entbindet den Inhaber der Wasserversorgungsanlage nicht von evtl. zusätzlich bestehenden Anzeigepflichten gem. TrinkwV !

gez. PD Dr. rer. nat. L. Erdinger , Prüfleiter

*Dieser Befund wurde elektronisch validiert und ist auch ohne Unterschrift gültig.

*Dieser Befund bezieht sich ausschließlich auf das tatsächlich untersuchte Probenmaterial.

Auftragsnr.: 53960832

printed with SWISSLAB ®

Seite 1 von 1

Verfahren:

V10 DIN EN ISO 90308-3

V11 DIN EN ISO 7899-1

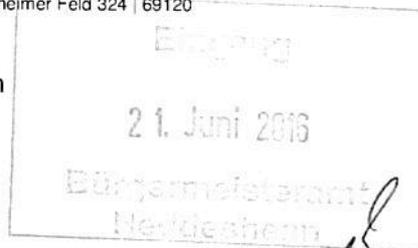
V14 Die mit * gekennzeichneten Parameter wurden außerhalb des akkreditierten Bereichs ermittelt. Die Ergebnisse, die der auf diesem Prüfbericht genannten Auftragsnummer zuzuordnen sind, sind in der ersten Spalte angegeben. Die in weiteren Spalten möglicherweise aufgeführten Ergebnisse dienen lediglich zur Information.



Prüfbericht

Universitätsklinikum Heidelberg | Im Neuenheimer Feld 324 | 69120 Heidelberg

Bürgermeisteramt Heddeshcim
 Postfach
 68542 Heddeshcim



Untersuchungsobjekt:

Freibad Heddeshcim

Desinfektionsmittel: Na-hypochlorit
 Flockungsmittel: Witty-Pool-Flocal
 ph-Wert-Regulierung: Schwefelsäure

Endbefund vom 20.06.2016, Entnahmedatum: 16.06.2016, Auftragsnummer: 53960831

Probennehmer: Institutsmitarbeiter A. Kübler

Befundkopie: Nachrichtlich an das zuständige Gesundheitsamt.

Mikrobiologische Untersuchung von Beckenwasser (auch Tret- und Kaltwasserbecken)

Beckenwasser / Nichtschwimmerbecken				Einheit	Grenzwert
Labornummer:	WL604500	WL603795	WL505692		
Erfassdatum:	16.06.2016	20.05.2016	03.08.2015		
Entnahmezeit ^{V14}	9.00	9.00	11.15	Uhr	---
Freies Chlor (Allcon Test)	0.33	0.38	0.36	mg/l	0.30 - 0.60
Gebundenes Chlor (Allcon Test)	0.01	0.02	0.04	mg/l	≤ 0.20
Koloniezahl bei 22 °C ^{V1}	0	0	0	KBE/ml	≤ 100
Koloniezahl bei 36 °C ^{V1}	0	0	0	KBE/ml	≤ 100
E.coli ^{V2}	0	0	0	KBE/100 ml	---
Coliforme Keime ^{V2}	0	0	0	KBE/100 ml	0
P. aeruginosa ^{V3}	0	0	0	KBE/100 ml	---

Bewertung: Das Beckenwasser entspricht in den untersuchten Parametern den Anforderungen der DIN 19643-1 (12/2012) und den Hygiene-Empfehlungen in der derzeitigen Fassung.

Beckenwasser / Planschbecken				Einheit	Grenzwert
Labornummer:	WL604501	WL603796	WL505693		
Erfassdatum:	16.06.2016	20.05.2016	03.08.2015		
Entnahmezeit ^{V14}	9.15	9.10	11.10	Uhr	---
Freies Chlor (Allcon Test)	0.40	0.33	0.41	mg/l	0.30 - 0.60
Gebundenes Chlor (Allcon Test)	0.02	0.07	0.04	mg/l	≤ 0.20
Koloniezahl bei 22 °C ^{V1}	0	0	0	KBE/ml	≤ 100
Koloniezahl bei 36 °C ^{V1}	0	0	0	KBE/ml	≤ 100
E.coli ^{V2}	0	0	0	KBE/100 ml	---
Coliforme Keime ^{V2}	0	0	0	KBE/100 ml	0
P. aeruginosa ^{V3}	0	0	0	KBE/100 ml	---

Bewertung: Das Beckenwasser entspricht in den untersuchten Parametern den Anforderungen der DIN 19643-1 (12/2012) und den Hygiene-Empfehlungen in der derzeitigen Fassung.

Verfahren:

V1 TrinkwV in der derzeit gültigen Fassung Anl. 5
 V3 DIN EN ISO 16266:2008

V2 (Colilert-18/Quanti-Tray)

V14 Die mit * gekennzeichneten Parameter wurden außerhalb des akkreditierten Bereichs ermittelt. Die Ergebnisse, die der auf diesem Prüfbericht genannten Auftragsnummer zuzuordnen sind, sind in der ersten Spalte angegeben. Die in weiteren Spalten möglicherweise aufgeführten Ergebnisse dienen lediglich zur Information.



UniversitätsKlinikum Heidelberg



Zentrum für Infektiologie
Medizinische Mikrobiologie und Hygiene
Direktor: Prof. Dr. K. Heeg
Im Neuenheimer Feld 324 69120 Heidelberg
06221-56-7828 (Tel.)
06221-56-5627

Untersuchungsobjekt:
Freibad Heddesheim

Gesamtbeurteilung:

Das Schwimmbadwasser entspricht in den untersuchten Parametern den Anforderungen der DIN 19643-1 (12/2012) und den Hygiene-Empfehlungen in der derzeitigen Fassung.

Die nachrichtliche Befundübermittlung an das zuständige Gesundheitsamt entbindet den Inhaber der Wasserversorgungsanlage nicht von evtl. zusätzlich bestehenden Anzeigepflichten gem. TrinkwV !

gez. PD Dr. rer. nat. L. Erdinger, Prüfleiter

*Dieser Befund wurde elektronisch validiert und ist auch ohne Unterschrift gültig.

*Dieser Befund bezieht sich ausschließlich auf das tatsächlich untersuchte Probenmaterial.

Auftragsnr.: 53960831

Seite 2 von 2

printed with SWISLAB ®

Verfahren:

V1 TrinkwV in der derzeit gültigen Fassung Anl. 5
V3 DIN EN ISO 16266:2008

V2 (Colilert-18/Quanti-Tray)
V14 Die mit * gekennzeichneten Parameter wurden außerhalb des akkreditierten Bereichs ermittelt. Die Ergebnisse, die der auf diesem Prüfbericht genannten Auftragsnummer zuzuordnen sind, sind in der ersten Spalte angegeben. Die in weiteren Spalten möglicherweise aufgeführten Ergebnisse dienen lediglich zur Information.