

Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz; Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06621
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer
 Entnahmeort: Stadtsee Penzlin, Penzlin (504)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 11:30
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,01	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		0,80	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		21,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 ^{SN, oAKK}		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

^{SN} Untersuchungsstelle Schwerin

^{oAKK} kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

Das Badegewässer weist eine geringe Sichttiefe auf.

Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann

Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



www.badewasser-mv.de



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06622
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer
 Entnahmeort: Stadtsee Penzlin, Werder (501)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 11:45
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,21	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		0,80	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		21,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 ^{SN, oAkk}		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

^{SN} Untersuchungsstelle Schwerin

^{oAkk} kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

Das Badegewässer weist eine geringe Sichttiefe auf.

Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

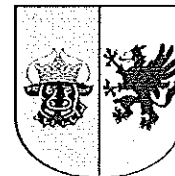


www.badewasser-mv.de

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann

Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06617
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer
 Entnahmeort: Lübkower See, Penzlin Lübkow (513)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 12:30
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		7,53	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		0,80	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		20,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	21	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	65	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAKK</small>		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

SN Untersuchungsstelle Schwerin

oAKK kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Die Maßnahmewerte werden eingehalten.

Das Badegewässer weist eine geringe Sichttiefe auf.

Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

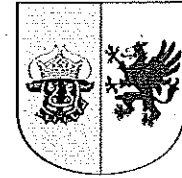


www.badewasser-mv.de

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann

Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06618
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer
 Entnahmeort: Klein Luckower See, Klein Luckow (507)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 09:45
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		7,31	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		0,80	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		20,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	53	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAKK</small>		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

SN Untersuchungsstelle Schwerin

oAKK kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Die Maßnahmewerte werden eingehalten.

Das Badegewässer weist eine geringe Sichttiefe auf.

Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann
 Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



www.badewasser-mv.de



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06616
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer
 Entnahmeort: Hofsee Zahren (516)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 10:10
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		7,35	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,50	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		20,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 ^{SN, oAKK}		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

^{SN} Untersuchungsstelle Schwerin

^{oAKK} kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

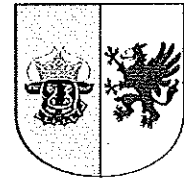
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann
 Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



www.badewasser-mv.de



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06623
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer EU
 Entnahmeort: Bornsee, Bornhof (499)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 11:00
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		7,91	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		2,00	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		20,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	43	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 ^{SN, oAkk}		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

^{SN} Untersuchungsstelle Schwerin

^{oAkk} kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Die Maßnahmewerte werden eingehalten.

Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann
 Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



www.badewasser-mv.de



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06620
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer EU
 Entnahmeort: Mühlensee, Ankershagen (502)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 10:30
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		7,49	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		2,00	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		21,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAkk</small>		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

SN Untersuchungsstelle Schwerin

oAkk kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

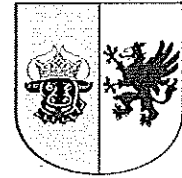
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analysenergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.



www.badewasser-mv.de

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann
 Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



Prüfbericht vom 04.09.2017

zur Untersuchung von Badegewässern nach
 Badegewässerlandesverordnung M-V (2008)

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545
 Labor-Nr.: 17n06619
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Rakow
 Bezeichnung: Badegewässer
 Entnahmeort: Ziesensee, Puchow (505)
 Entnahmestelle:
 Entnahmedatum: 30.08.2017 09:20
 Beginn der Analyse: 31.08.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
Bestimmungen vor Ort				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		7,12	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		2,00	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		20,0	°C
Mikrobiologische Parameter				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
Chemische Parameter				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 ^{SN, oAKK}		-	mg/l
Gesamt-Phosphor (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

* § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten

^{SN} Untersuchungsstelle Schwerin

^{oAKK} kein akkreditiertes Prüfverfahren

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analysenergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

gez. Dipl.-Chem. J. Hoffmann
 Prüfleiterin Wasserhygiene

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



www.badewasser-mv.de