

Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03584  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Klein Luckower See, Klein Luckow (507)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 11:00  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,1	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		0,80	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <sup>SN, oAkk</sup>		-	mg/l
ortho-Phosphat (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

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

<sup>SN</sup> Untersuchungsstelle Schwerin

<sup>oAkk</sup> 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

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03586  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Hofsee Zahren (516)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 11:30  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,0	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		0,80	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAkk</small>		-	mg/l
ortho-Phosphat (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

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03587  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Salzsee Lapitz (518)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 10:45  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,1	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,0	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	98	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	65	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAKK</small>		-	mg/l
ortho-Phosphat (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.

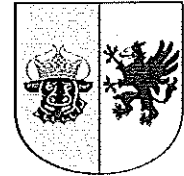
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.



www.badewasser-mv.de

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03580  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Ziesensee, Puchow (505)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 10:30  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,1	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,50	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAkk</small>		-	mg/l
ortho-Phosphat (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.

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



www.badewasser-mv.de



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03579  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Stadtsee Penzlin, Penzlin (504)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 09:30  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,4	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,20	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <sup>SN, oAkk</sup>		-	mg/l
ortho-Phosphat (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

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

<sup>SN</sup> Untersuchungsstelle Schwerin

<sup>oAkk</sup> kein akkreditiertes Prüfverfahren

**Interpretation:**

**Das Wasser ist zum Baden geeignet.**

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

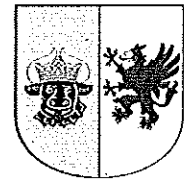
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.



www.badewasser-mv.de

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03578  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Stadtsee Penzlin, Werder (501)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 09:45  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,3	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,20	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <sup>SN, oAkk</sup>		-	mg/l
ortho-Phosphat (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

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

<sup>SN</sup> Untersuchungsstelle Schwerin

<sup>oAkk</sup> kein akkreditiertes Prüfverfahren

**Interpretation:**

**Das Wasser ist zum Baden geeignet.**

Es wurden keine mikrobiologischen Belastungen festgestellt.

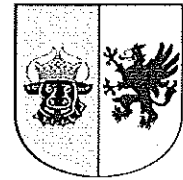
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.



www.badewasser-mv.de

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03581  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer EU  
 Entnahmeort: Mühlensee, Ankershagen (502)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 10:30  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,1	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,20	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAKK</small>		-	mg/l
ortho-Phosphat (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.

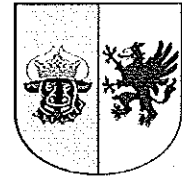
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analyseergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.



www.badewasser-mv.de

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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



Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03583  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer EU  
 Entnahmeort: Bornsee, Bornhof (499)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 12:45  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,1	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		2,00	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	<10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <sup>SN, oAkk</sup>		-	mg/l
ortho-Phosphat (als P)	DIN EN ISO 6878-D11		-	mg/l

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

<sup>SN</sup> Untersuchungsstelle Schwerin

<sup>oAkk</sup> 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.

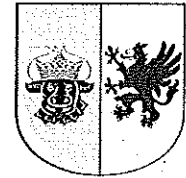


www.badewasser-mv.de

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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





Prüfbericht vom 09.06.2017

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

Untersuchungslabor: Neustrelitz, Schloßstr. 8, 17235 Neustrelitz, Tel. 03981/272141, Fax 03981/204545  
 Labor-Nr.: 17n03585  
 Probenehmer: GA MSE Neubrandenburg, Frau Horn  
 Bezeichnung: Badegewässer  
 Entnahmeort: Lübkower See, Penzlin Lübkow (513)  
 Entnahmestelle:  
 Entnahmedatum: 06.06.2017 10:00  
 Beginn der Analyse: 07.06.2017 08:00

Parameter	Analyseverfahren	Maßnahmewert	Messwert	Einheit
<b>Bestimmungen vor Ort</b>				
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5		8,1	-
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027-C2		1,50	m
Wassertemperatur	DIN 38404-C4		19,0	°C
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1	700	<10	KBE/100 ml
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-3	1800	10	KBE/100 ml
<b>Chemische Parameter</b>				
pH-Wert (Labor)	DIN EN ISO 10523-C5		-	-
Chlorophyll(a)	HELCOM: Annex C-4 <small>SN, oAkk</small>		-	mg/l
ortho-Phosphat (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

Dipl.-Chem. J. Hoffmann  
 Prüfleiterin Wasserhygiene

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