



Badegewässerprofil gemäß § 6 der Landesverordnung über die Qualität und die Bewirtschaftung der Badegewässer (Badegewässerverordnung) des Landes Rheinland-Pfalz vom 22. Februar 2008

Name des Badegewässers: **Triolago - Riol**

Profil erstellt am: 15.03.2022

Nächste Aktualisierung:

1 Stammdaten

Name des Badegewässers	Triolago - Riol	
ID Nummer	DERP_PR_0083	
Lage der Badestelle / Messstelle	Breitengrad: 49,793053	Längengrad: 6,803077
Kreis / Kreisfreie Stadt	Landkreis Trier - Saarburg	
Gemeinde	D-54340 Riol	
Gewässertyp	<input checked="" type="checkbox"/> See <input type="checkbox"/> Fließgewässer <input type="checkbox"/> erheblich verändertes Fließgewässer	
Beschaffenheit des Badestrandes / der Badestelle	<input type="checkbox"/> Fels / Stein <input type="checkbox"/> Sonstiges <input checked="" type="checkbox"/> Kies / Sand <input type="checkbox"/> Wiese	
Infrastruktur	<input checked="" type="checkbox"/> Baden ohne Aufsicht <input checked="" type="checkbox"/> Liegeplätze ohne Schatten <input type="checkbox"/> Parkplätze ohne Gebühren <input checked="" type="checkbox"/> Toiletten <input checked="" type="checkbox"/> Umkleiden <input checked="" type="checkbox"/> Kiosk <input type="checkbox"/> Campingplatz <input checked="" type="checkbox"/> Spielplatz <input type="checkbox"/> Segeln <input type="checkbox"/> Tretbootfahren <input checked="" type="checkbox"/> Eintritt	<input type="checkbox"/> Baden mit Aufsicht <input type="checkbox"/> Liegeplätze mit Schatten <input checked="" type="checkbox"/> Parkplätze mit Gebühren <input checked="" type="checkbox"/> Duschen <input checked="" type="checkbox"/> Abfallkörbe <input type="checkbox"/> Gaststätte <input type="checkbox"/> Grillplatz <input checked="" type="checkbox"/> Rudern <input type="checkbox"/> Surfen <input type="checkbox"/> Gerätetauchen <input checked="" type="checkbox"/> regelmäßige Strandreinigung



2 Limnologische Beschreibung

Seetyp / Seebeckenbildung	<input type="checkbox"/> natürlich:	<input type="checkbox"/> Vulkansee
		<input type="checkbox"/> Talsperre <input type="checkbox"/> Seitengewässer des Rheins / Altarm
	<input checked="" type="checkbox"/> künstlich:	<input checked="" type="checkbox"/> Kiesbaggersee <input type="checkbox"/> Stausee <input type="checkbox"/> Steinbruchsee
Höhenlage	123 m über NN	
Zuflüsse		
Abflüsse		
Wasserspeisung	<input type="checkbox"/> fließgewässerdominiert <input checked="" type="checkbox"/> grundwasserdominiert <input type="checkbox"/> regenwasserdominiert <input type="checkbox"/> Sonstige:	
Einzugsgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> < 10 km ² <input type="checkbox"/> 10 – 100 km ² <input type="checkbox"/> > 100 km ²	
Seeoberfläche	ca. 0,07 km ²	
Maximale Tiefe	5,7 m	
Seevolumen	unbekannt	
Theoretische Wasser- erneuerungszeit	<input checked="" type="checkbox"/> Wasseraustauschzeit > 1 Jahr <input type="checkbox"/> Wasseraustauschzeit < 1 Jahr	
Trophiestufe	<input type="checkbox"/> oligo - <input checked="" type="checkbox"/> meso - <input type="checkbox"/> eu - <input type="checkbox"/> polytroph	
Sichttiefe (Sommermittel)	<input type="checkbox"/> < 1m <input type="checkbox"/> 1–2 m <input checked="" type="checkbox"/> > 2 m	
Ökologischer Zustand bzw. ökologisches Potenzial gemäß WRRL (Seen mit einer Oberfläche größer/gleich 0,5 km ²)	<input type="checkbox"/> sehr gut <input type="checkbox"/> gut <input type="checkbox"/> gut und besser <input type="checkbox"/> mäßig <input type="checkbox"/> mäßig <input type="checkbox"/> unbefriedigend <input type="checkbox"/> unbefriedigend <input type="checkbox"/> schlecht <input type="checkbox"/> schlecht	



3 Ermittlung und Bewertung aller Verschmutzungsursachen, die das Badegewässer und die Gesundheit der Badenden beeinträchtigen könnten

Diffuse Einträge	
Eintragsweg	Beschreibung
<input checked="" type="checkbox"/> mittelbar über Fließgewässer und / oder Grundwasser <input checked="" type="checkbox"/> unmittelbar als Direkteintrag in das Badegewässer	<input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaft <input checked="" type="checkbox"/> Ackerland <input type="checkbox"/> Grünland <input type="checkbox"/> Gülle-, Jauche- und/oder Klärschlammausbringung <input type="checkbox"/> Weidetiere <input type="checkbox"/> Hof- und Dachflächenwasser <input type="checkbox"/> Mistmieten, Silagelager <input checked="" type="checkbox"/> Siedlungen <input checked="" type="checkbox"/> Freizeitwohnen (Camping- und Zeltplätze, Wochenendhäuser) <input checked="" type="checkbox"/> Abfluss sonstiger versiegelter Flächen (Straßen, Wege, Parkplätze etc.) <input checked="" type="checkbox"/> Verschmutzung infolge Dauerregen: <input type="checkbox"/> Haus- und Industriemülldeponien / Grundwasserschadensfälle
Punktquellen	
Eintragsweg	Beschreibung
<input type="checkbox"/> mittelbar über Fließgewässer <input checked="" type="checkbox"/> unmittelbar als Direkteintrag in das Badegewässer	<input type="checkbox"/> Abwasserbehandlungsanlage <input type="checkbox"/> kommunale <input type="checkbox"/> industrielle <input type="checkbox"/> dezentrale <input type="checkbox"/> Kanalisation <input type="checkbox"/> unbehandeltes Niederschlagswasser <input type="checkbox"/> behandeltes Niederschlagswasser (z.B. mit Retentionsbodenfiltern) <input type="checkbox"/> Mischwassereinleitungen <input type="checkbox"/> Verschmutzung infolge Dauerregen <input checked="" type="checkbox"/> Verschmutzung Hochwasser insbesondere Hochwasser der Mosel: Ab einem Mosel-Pegelstand von 9,5m (Pegel Trier) besteht die Möglichkeit, dass sich Moselwasser mit dem Badewasser vermischt, wodurch es zu höheren Konzentrationen von pathogenen Keimen kommen kann.



Sonstige Einträge	
Eintragsweg	Beschreibung
<input type="checkbox"/> mittelbar über Fließgewässer	<input type="checkbox"/> Kühlwassereinleitungen
<input checked="" type="checkbox"/> unmittelbar als Direkteintrag in das Badegewässer	<input type="checkbox"/> Ablass von Stauhaltungen
	<input type="checkbox"/> Ablauf von Fischteichanlagen
	<input type="checkbox"/> Fischzucht und / oder Berufsfischerei
	<input type="checkbox"/> intensive Angelfischerei
	<input type="checkbox"/> Häfen / Liegeplätze
	<input checked="" type="checkbox"/> Abschwemmungen von Badestränden / Liegewiesen
	<input type="checkbox"/> Sonstige: Rückspülwasser aus Kieswäsche





4 Weitere Verschmutzungsursachen, die das Badegewässer und die Gesundheit der Badenden beeinträchtigen könnten

Gesundheitsbeeinträchtigen	
Art	Gefährdungseinschätzung
Gefahr der Massenvermehrung potenziell toxischer Cyanobakterien (Blaualgen)	<input type="checkbox"/> nicht bekannt <input type="checkbox"/> keine <input checked="" type="checkbox"/> gering <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> hoch
Gefahr der Massenvermehrung von Phytoplankton und / oder Makroalgen	<input type="checkbox"/> nicht bekannt <input type="checkbox"/> keine <input checked="" type="checkbox"/> gering <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> hoch
Verschmutzungen wie teerhaltige Rückstände, Glas, Plastik, Gummi oder andere Abfälle	<input checked="" type="checkbox"/> nicht bekannt <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> gering <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> hoch
Verschmutzungen durch den Kot von Wasservögeln	<input type="checkbox"/> nicht bekannt <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> gering <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> hoch
Gefahr des Auftretens von Badedermatitis	<input checked="" type="checkbox"/> nicht bekannt <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> gering <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> hoch
Sonstiges	





5 Angaben für den Fall, dass die Bewertungen nach Nummer 3 und 4 die Gefahr einer Verschmutzung und einer Gesundheitsbeeinträchtigung der Badenden möglich scheinen lassen

Anmerkung:

Für jede zu erwartende kurzzeitige oder sonstige Verschmutzung ist eine eigene Meldung anzulegen.

5.1 Kurzzeitige Verschmutzung (Dauer < 72 Stunden)	
	Beschreibung
Art und Ursache der Verschmutzung	
Häufigkeit und Dauer der Verschmutzung	
Kurzfristige Maßnahmen (z.B. Warnhinweis)	
Zuständige Behörde und Kontaktadresse	

5.2 Alle übrigen Verschmutzungsanlässe	
	Beschreibung
Art und Ursache der Verschmutzung	Hochwasser der Mosel bei Pegelstand > 9,5 m (Pegel Trier), Vermischung von Flusswasser (potentiell pathogenkeimhaltig) mit Badewasser
Häufigkeit und Dauer der Verschmutzung	Häufigkeit: Selten Dauer: unbestimmt/Wetterlagenabhängig
Ergriffene Bewirtschaftungsmaßnahmen	Sofortige Sperrung der Badestelle, Regelmäßige Untersuchungen an der Badestelle auf Grenzwertüberschreitungen pathogener Erreger (I. Enterokokken und E. coli)
Zeitplan für die Beseitigung der Verschmutzung	Regelmäßige Wiederholung der e.g. Messungen nach Unterschreitung des o.g. Pegelstandes und ergebnisabhängig weitere Überprüfungen oder Freigabe des Badebetriebes
Zuständige Behörde und Kontaktadresse	Gesundheitsamt Trier-Saarburg Paulinstraße 60, 54292 Trier

