









Talsperren



Wetterstation Kölnbrein
Für die Bewirtschaftung der Stauseen ist die Fernübertragung der Temperatur- und Niederschlagswerte von großer Bedeutung. Wichtig ist dies vor allem bei Hochwasserereignissen.



Geodätische Geländeüberwachung
Das Verformungsverhalten von Talsperren sowie Veränderungen an den Fundamenten werden geodätisch beobachtet.



Lotmessungen
Mit einem vertikalen Spanndraht werden die horizontalen Verschiebungen der Talsperre bzw. des Untergrundes erfaßt.



Auftriebsmessungen
Piezometer und Sohlwasserpiezometer erfassen den Felswasserdruck im Untergrund.



Verformungen
Gleitmikrometer erfassen Verformungen bzw. Risse der Mauer oder des Untergrundes auf einen Tausendstel Millimeter genau.



Verarbeitung der Meßergebnisse
Eine rasche Beurteilung der Messungsergebnisse ist für die grenzwertüberwachung jederzeit möglich.

Überwachung Talsperren



Speicher Kölnbrein
Stauziel 1.902 m ü.A.
Nutzinhalt 200 Mio. m³

Sperre Kölnbrein
Sperrentyp: doppelt gekrümmte Bogenmauer
Mauerhöhe: 200 m
Kronenlänge: 626 m
Kronenbreite: 7,6 m
max. Basisbreite: 41 m
Betonkubatur mit Stützkörper: 2 Mio m³

Kontrollgänge

Lotschacht

Kontrollgänge

Wetterstation Kölnbrein
Für die Bewirtschaftung der Stauseen ist die Fernübertragung der Temperatur- und Niederschlagswerte von großer Bedeutung. Wichtig ist dies vor allem bei Hochwasserereignissen.

Geodätische Geländeüberwachung
Das Verformungsverhalten von Sperre und Untergrund sowie Veränderungen an den Stauraumhängen werden geodätisch beobachtet.

Lotmessungen
Mit einem vertikalen Spanndraht werden die horizontalen Verschiebungen der Talsperre bzw. des Untergrundes erfaßt.

Auftriebsmessungen
Piezometer und Sohlwasserdruckgeber erfassen den Felswasserdruck im Untergrund der Talsperre.









Es freut uns, dass Du zu uns gefunden hast. Wir sind eine offene Gemeinschaft aus Dresden und Umgebung, und üben unser Hobby, das Fahren unserer Motorroller/Motorräder, gern gemeinsam aus. Wir sind kein Verein, bei uns braucht niemand Mitgliedsbeiträge zu bezahlen oder sonst irgendwelche Verpflichtungen auf sich nehmen. Wir sind einfach ein Haufen Gleichgesinnter, die gern gemeinsam die eine oder andere kleine oder auch größere Tour gemeinsam unternehmen. Jeder ist bei uns herzlich willkommen und kann gern die eine oder andere Tour mit uns fahren. Gern auch mit dem Motorrad, so lange er mit uns gemeinsam entspannt durch die Gegend cruisen mag.

Wenn Du nett und sympathisch bist, ein Zweirad (oder Dreirad) ab ca. 125 ccm³ Dein eigen nennst, bist Du bei unseren Touren gern gesehen. Schau einfach mal unten in unseren Kalender oder in unserem [Forum](#) unter [spontane Touren und Veranstaltungen](#) nach, vielleicht hast Du ja Lust! Komm einfach mit deiner vollgetankten Maschine zum vereinbarten Treffpunkt und los geht's.

Auch als Gast, Leser und Mitdiskutierer bist Du bei uns im Forum gern gesehen. (Um Spammer zu vermeiden



funktioniert eine Anmeldung bei uns nur über das [Kontaktformular](#)) Bitte beachte dabei unsere Netiquette. Wir sind immer interessiert an interessanten Zweirad-Reiseberichten, Berichten über Deine Erfahrungen mit Deinem Fahrzeug und/oder Deiner Werkstatt. Auch Deine mit dem Zweirad gemachten Erfahrungen bei Hotels, Campingplätzen oder sonstigen Übernachtungen interessieren uns sehr. Solltest Du an irgendeiner Stelle Hilfe zur Bedienung unserer Website benötigen so findest Du [Hilfe/Tutorial](#) oben im Menü. Solltest du weitere Hilfe benötigen, oder aus anderen Gründen den Kontakt zu uns suchen, kannst Du Dich gern über unser [Kontaktformular](#) an uns wenden.

Die nächsten Termine

Wir treffen uns jeden 1. Dienstag des Monats ab 18.00 Uhr im [Stammlokal Knipser](#) auf der Dohnaer Str. 81 b in 01219 Dresden zu unseren Stammtischgesprächen.

Achtung, es klappt nicht immer der erste Dienstag! Die nächsten Termine findest Du hier unten, bzw. Alle Termine in unserem [Kalender](#).

Wenn Du uns kennenlernen möchtest, so komm doch einfach vorbei!

Veranstaltungen im November-Dezember 2025

- [Anzeigen als Raster](#)
- [Ansicht als Liste](#)

- [Monat](#)
- [Woche](#)
- [Tag](#)

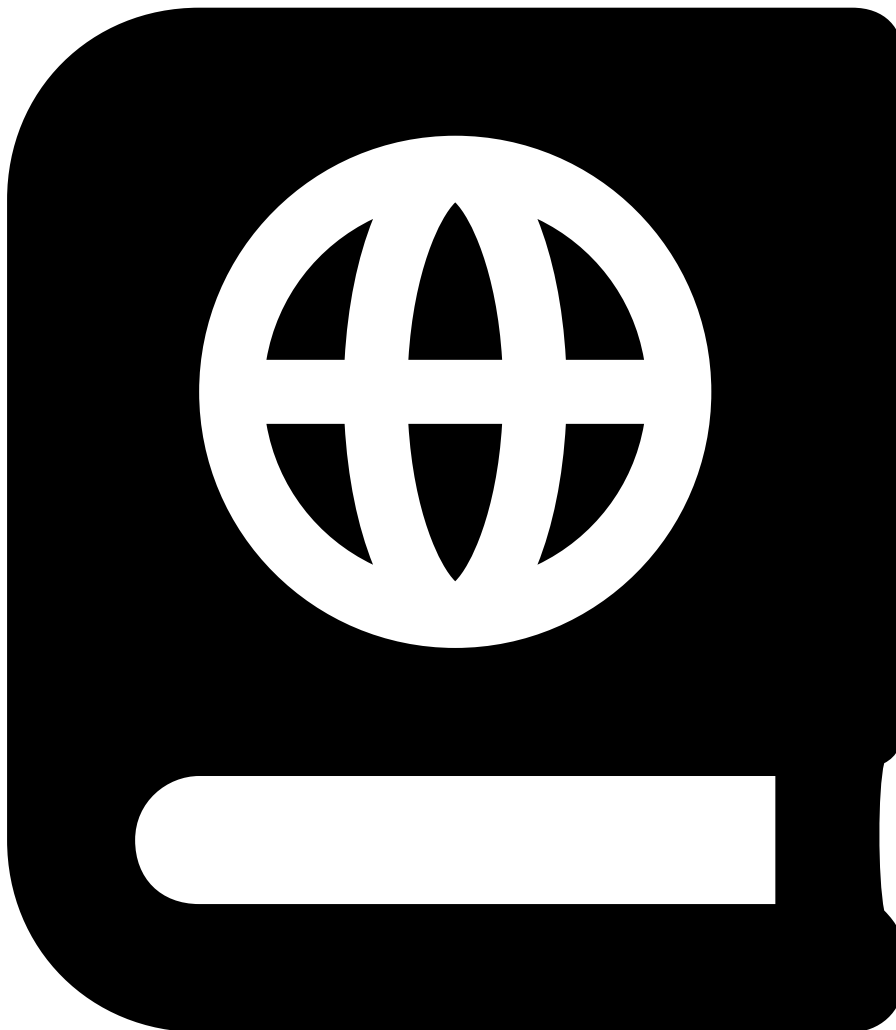
Monat Jahr

- [Zurück](#)
- [Heute](#)

• 22. November 2025 - Arnold Weihnachtsmarkt / Saisonabschluss







ARNOLD WEIHNACHTSMARKT / SAISONABSCHLUSS

15:00 – 21:00

22. November 2025

[Motorsporthaus Anold Sayda](#)

Dresdner Straße 88

Sayda, Sachsen 09619

0373651382

[Veranstaltungsort anschauen](#)

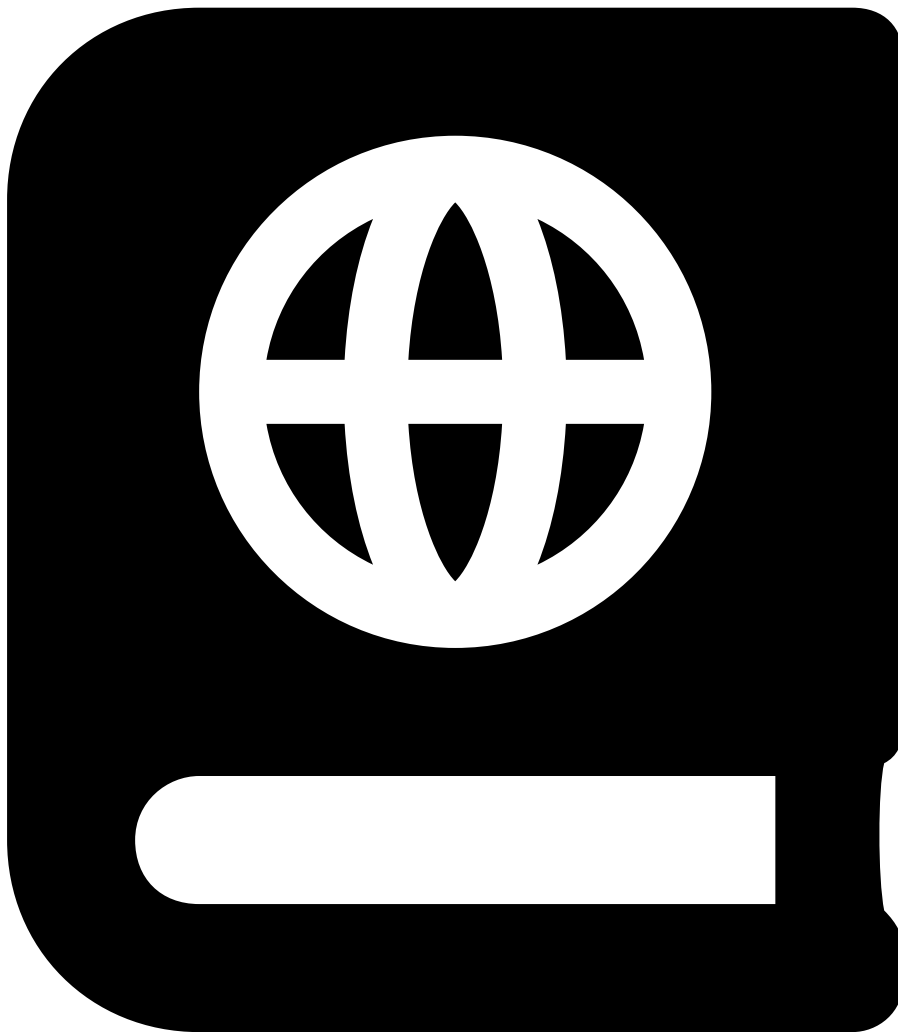
[Karte Motorsporthaus Anold Sayda](#)

[Weiterlesen](#)

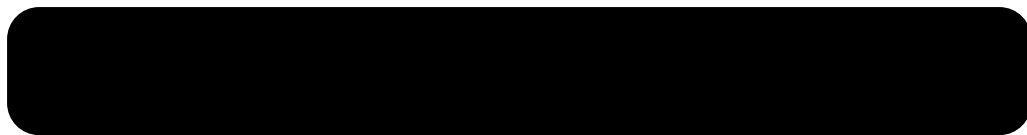
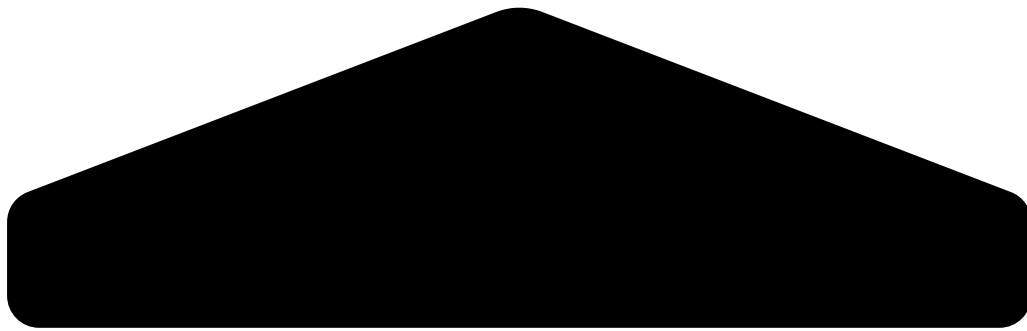
Kategorien



•
Ausfahrt

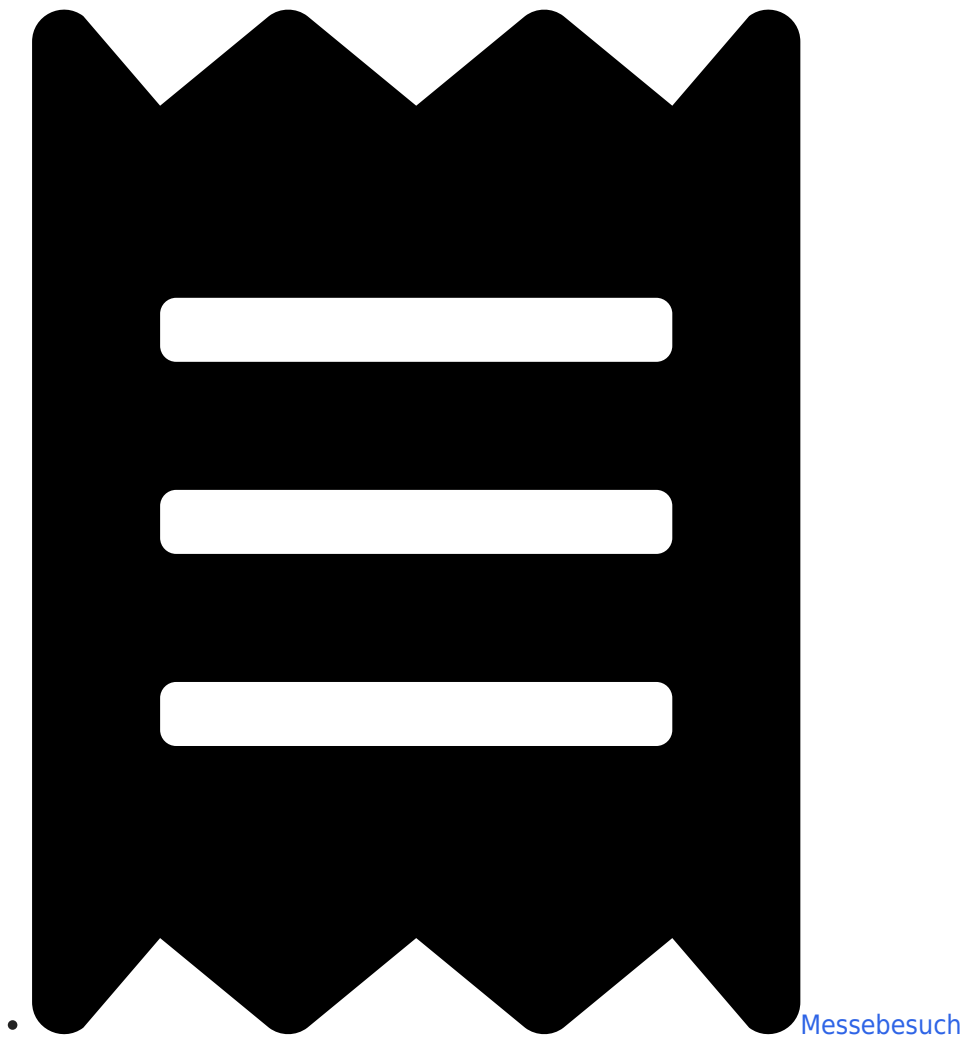


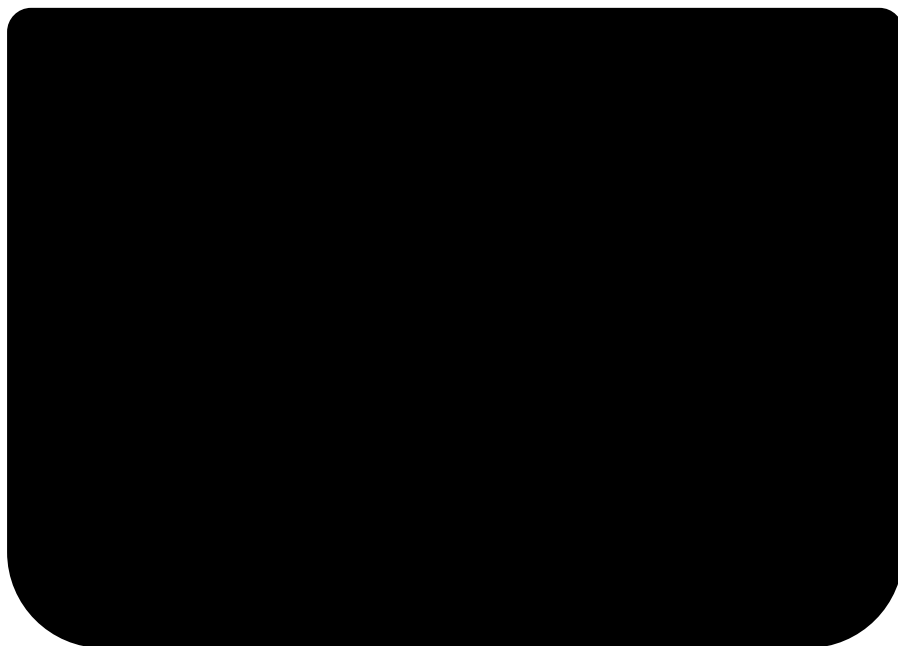
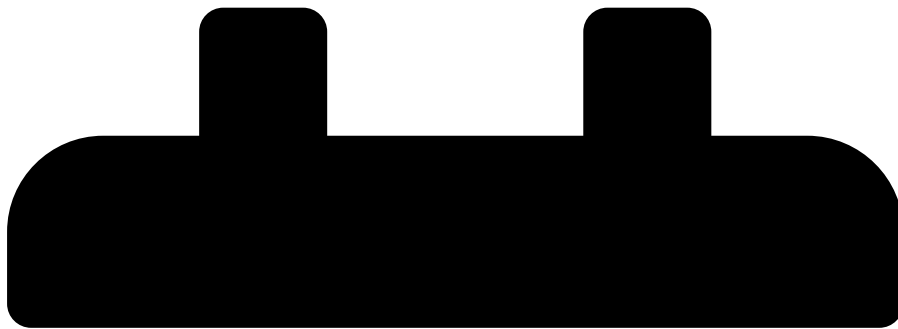
fremde Veranstaltung



.

[Kulturausflug](#)





•

Sonstiges



- [Stammtisch](#)
- [Alle Kategorien](#)

[Ansicht ausdrucken](#)