



## TURN - UND SPORTVEREIN CADOLZBURG e.V.

Basketball • Dart • Faustball • Fußball • Ringen • Schach • Turnen/Tanz • Volleyball • Wintersport/Wandern/Radfahren

---

# Unterstützen Sie uns!

## Der TSV Cadolzburg e.V. errichtet einen Brauchwasserbrunnen zur Bewässerung der Rasenspielfelder!

### Hintergrund

Seit 2005 bezieht der TSV das Wasser zur Beregnung seiner Sportflächen per direkter Rohrleitung aus dem Tiefenbrunnen Gonnersdorf 4 (ca. 70m).

Im Jahr 2024 bewertet das Wasserwirtschaftsamt (WWA) Nürnberg das Grundwasservorkommen des Brunnens auf Basis des Merkblatts des Landesamtes für Umwelt (Nr. 1.4/6 von 12/2023) neu.

Aufgrund der klimatischen Veränderungen sind die langsam regenerierenden (Tiefen-) Grundwasservorkommen besonders zu schützen. **Die Nutzung des Brunnes Gonnersdorf 4 als Brauchwasserbrunnen ist daher nicht mehr zulässig.** Der Wasserbezug ist im Oktober 2025 ausgelaufen.

### Alternativen

Der TSV hat in den letzten Monaten folgende Alternativen geprüft:

- Die Anfrage beim WWA Nürnberg bez. der Weiternutzung des Brunnens 4 in seiner jetzigen Tiefe per Sondergenehmigung wurde abgelehnt.
- Der Fremdbezug des Wassers über die örtlichen Werke (ca.4,-€/m<sup>3</sup>) ist bei einem Bedarf von ca. 7.000m<sup>3</sup>/J wirtschaftlich nicht stemmbar.
- Die Weiternutzung des Brunnens 4 bei einer reduzierten Tiefe von ca. 50m (umfangreiche Rückbau-, Teilverfüllungs-, und Sanierungsmaßnahmen wären notwendig) ist aus wasserwirtschaftlicher Sicht nicht genehmigungsfähig.

### Erfolgreiche Probebohrung & Pumpversuch

Der TSV lässt die Bohrung eines eigenen Brunnens auf dem Sportgelände am Deberndorfer Weg durch zertifizierte Hydrogeologen prüfen. Im Oktober wurde ein Versuchsbrunnen bis in eine Tiefe von knapp 50 m unter Gelände gebohrt. Der Pumpversuch war erfolgreich. Er hat gezeigt, dass der Versuchsbrunnen nach Ausbau zu einem Beregnungsbrunnen mit einer Förderrate von ca. 1,0 bis 1,5 l/s zukünftig für die Bewässerung der Rasensportplätze genutzt werden kann.

### Eigener Brunnen als weitere Investition in Nachhaltigkeit & Unabhängigkeit

Nach der Installation der Photovoltaikanlage auf den Dächern vereinseigenen Gebäude im Jahr 2011, der energetischen Sanierung der Sportgaststätte & Kabinentrakts 2013, der Ertüchtigung der Solarthermie-Anlage 2014 und der Umrüstung der Flutlichtanlage auf moderne LED-Technik 2021, soll der finale Ausbau des Brunnens nun im Frühjahr 2026 erfolgen. Dieser weitere Schritt in Richtung **Nachhaltigkeit und Unabhängigkeit** hat seinen Preis.



## TURN - UND SPORTVEREIN CADOLZBURG e.V.

Basketball • Dart • Faustball • Fußball • Ringen • Schach • Turnen/Tanz • Volleyball • Wintersport/Wandern/Radfahren

---

### **Kosten**

Für die Beauftragung eines Hydrogeologen zur Erstellung eines Machbarkeitsgutachtens, der Ausschreibungsunterlagen, der Erstellung des Wasserrechts- und Entnahmeantrags und der Technische Begleitung der Versuchsbohrung hat der TSV bereits ca. 8.000,-€ aus Eigenmitteln übernommen.

Die Errichtung eines Brauchwasserbrunnens kostet ca. **60.000,-€** (brutto). Diese Maßnahme übersteigt das in den Haushaltsplänen des TSV angesetzte Budget für Investitionen um ein Vielfaches. Und kann vom TSV nicht aus Eigenmitteln gestemmt werden

### **Machen Sie mit! Wir bitten um Ihre Unterstützung...**

Um die Errichtung des Brauchwasserbrunnens zu finanzieren sind wir neben der Erhebung einer einmaligen Sonderumlage von allen Vereinsmitgliedern auf Sponsoren-/ Spendengelder angewiesen.

Wir bitten um Ihre Unterstützung. Selbstverständlich können wir Ihnen als gemeinnütziger Breitensportverein für jeden gespendeten Betrag eine Spendenquittung ausstellen, die Sie bei Ihrer nächsten Steuererklärung angeben können. Darüber hinaus möchten wir Sie namentlich auf unserer „Sponsoren-& Spendertafel“ nennen, welche nach erfolgreicher Inbetriebnahme des Brunnens auf unserem Sportgelände am Deberndorfer Weg zu sehen sein wird.

### **Unser Spendenkonto bei der Sparkasse Fürth:**

**TSV Cadolzburg**

**IBAN: DE75 7625 0000 0040 3541 85**

**Betreff „Brunnenprojekt“**

### **Gemeinsam für unsere Verein - Eure/Ihre Mithilfe – Unser Dank**

Der TSV Cadolzburg e.V. bedankt sich sehr herzlich für Ihre entgegengebrachte Unterstützung und dass Sie als Sponsor/Spender den Gemeinschaftsgedanken in unserem Verein mittragen. Ohne Ihre Mithilfe wäre eine Fortführung unseres vielfältigen Sportangebots – insbesondere für die zahlreichen Kinder und Jugendlichen- beim TSV Cadolzburg nur schwer möglich.

Mit freundlichen Grüßen

Gerald Deindörfer

1. Vorsitzender  
TSV Cadolzburg e.V.