



Autraggeberin/
Grundeigentümerin: Genossenschaft Liegenschaft Bad zum Raben, Kurplatz 3, 5400 Baden
info@rabenden.ch

Projektverfasserin/
Architektur : Bauteam der Genossenschaft Liegenschaft Bad zum Raben
Marc Angst, marc@imaginaires.ch, 078 734 08 97 / Christoph Lüber /
Rolf Meier / Sandra Hegnauer

BAUEINGABE – Badgeschoss Untergrund, Thermalwasser

Plannummer: BE 2221_12	Plangrösse: A1	Massstab: 1:50	Datum: 06.01.2025, lü
------------------------	----------------	----------------	-----------------------

Legende Leitungen

- Zuleitung Thermalwasser, ø 90 (150)
 - Ringleitung Thermalwasser, ø 90 (150)
 - Entwässerung Thermalwasser
 - Reservoir
 - Badebecken
 - AG-Becken
 - WRG-Becken, WRG-Kanäle
 - Kaltwasserbecken Frischwasser
- AG = Ausgleich
WRG = Wärmerückgewinnung

- ① Historischer Auslauf in Limmat Nord (naturbelassenes Thermalwasser)
Bei ungenutztem Quellwasser 47°C ca 35-40l/min bzw. ca 50m3/Tag
(=Grundzustand ohne Wassernutzung, abhängig von Quellschüttung)
Während Betrieb mit Wäremärückgewinnung 20°C-38°C ca 32m3/Tag
- ② Historischer Auslauf in Limmat Süd (naturbelassenes Thermalwasser)
Bei ungenutztem Quellwasser 0m3/Tag
Während Betrieb Beckenentleerung 38°C ca 15m3/Tag

Unterzeichnende	Vorname / Name	Ort/Datum	Unterschrift
-----------------	----------------	-----------	--------------

Bauträgerin /
Eigentümerin/
Projektverfasserin:

ProjektverfasserIn:

Limmat ↗

Mercier-Steg

