

## Bewilligungspflicht für erneuerbare Energien

### Devoir d'autorisation pour les énergies renouvelables

Kt./ ct.	Sonnenkollektoren/ Capteurs solaires	Erdwärmesonden, Grundwasserwärmepumpe/ Sondes géothermiques, Pompes à chaleur eau-eau	Luftwärmepumpe/ Pompe à chaleur air-eau
AG	keine B bis 10 m <sup>2</sup> in BZ ausser in Schutzzonen	K	kB
AI	Bauzone: G Ausserhalb BZ: K	K	G
AR	keine B bis 20 m <sup>2</sup> ausser in Schutzzonen oder an Kulturobjekten	K	kB
BE	keine B ausser in Schutzzonen/ pas de B en dehors des zones de protection	K	kB
BL	keine B ausser in Kernzone, innerhalb Quartierplanes, innerhalb einheitlicher Überbauung oder an geschütztem Gebäude	K (Abteilung Wasser)	kB
BS	keine B falls die Richtlinien eingehalten werden	K	R
FR	VV: Bewilligung des Gemeinderates/ VV: autorisation du conseil municipal	K	kB
GE	K, souvent VV	K (Dép. de l'équipement du logement)	kB
GL	G, teils VV	K (E: Regierungsrat, GW: Publikation im Amtsblatt)	R
GR	G	K	K
JU	G	K (service des eaux et de la nature)	G
LU	G, meist keine B, Anfragen ist notwendig	K	kB, ausser bei sehr grossen Anlagen (wegen Lärm)
NE	G, souvent VV	K (service de la protection de l'environnement, protection des eaux)	G
NW	Bauzone: G Ausserhalb BZ: K	Gesuch an Gemeinde, nur falls Grundwasserbereich betroffen, ist eine Grundwasserkonzession notwendig (AfU)	G
OW	keine B bis 1.0 m <sup>2</sup> ausser in Schutzzonen und an Kulturobjekten	K	kB
SG	G	K	G

SO	G, teils VV	K	G
SH	G	V, K über Gemeinde: - Bewilligung nach kantonalem Baugesetz (Gemeinde); - Stellungnahme AfU, Gewässerschutz	kB
SZ	G, kantonale Empfehlung für VV	E: V, K über Gemeinde (Amt für Raumplanung (Bergregal), AfU (Gewässerschutzgesetz); GW: K über Gemeinde (AfU und Baudepartement, Dienststelle Wasserbau (Federführung))	G, R
TG	G, kantonale Empfehlung für VV	V, K über Gemeinde	G
TI	G; la trasmissione al cantone è possibile, fuori della zona edificabile l'ottenimento dell'autorizzazione è difficile.	K (dipartimento di territorio, protezione delle acque)	G
UR	G, Melde- teils auch Bewilligungspflicht	K (Amt für Energie) Erdwärmesonden in Grundwassergebiet ist möglich	G
VD	G	K (service des eaux)	G
VS	K	G, Vormeinung von AfU (Gewässerschutz)/ Préavis de l'AfU (protection des eaux)	G
ZG	G, meist VV	G, Zustimmung von AfU	G
ZH	keine B bis 35 m <sup>2</sup> und Dachfläche max. 10 cm überragend, ausser in Schutz-, Kernzonen und an Kulturobjekten	K (AWEL, Abt. Wasserwirtschaft) GW: nur Grossanlagen (ab 300 kW Kälteleistung) werden bewilligt.	G

<p><b>B:</b> Bewilligungspflicht/ devoir d'autorisation</p> <p><b>K:</b> Kantonale Bewilligung/ devoir d'autorisation cantonale</p> <p><b>G:</b> Kommunale Bewilligung/ devoir d'autorisation communale</p> <p><b>BZ:</b> Bauzone/ zone de construction</p> <p><b>VV:</b> vereinfachtes Verfahren/ procédure simplifiée</p>	<p><b>AfU:</b> Amt für Umweltschutz/ Office de la protection de l'environnement</p> <p><b>K:</b> kantonale Bewilligungspflicht, zuständig: AfU, Gewässerschutz/ Devoir d'autorisation cantonale, responsable: AfU, protection des eaux</p> <p><b>V:</b> Vorabklärung bei AfU/ Préclarification auprès du AfU</p> <p><b>E:</b> Erdwärmesonden/ Sondes géothermiques</p> <p><b>GW:</b> Grundwasserwärmepumpen/ Pompes à chaleur des eaux souterraines</p>	<p><b>kB:</b> keine Bewilligungspflicht/ pas de devoir d'autorisation</p> <p><b>R:</b> Registrationspflicht ab 3 kg Kühlmittel gemäss eidg. Stoffverordnung/ Devoir d'enregistrement à partir de 3 kg de fluide frigorigène selon l'Ordonnance sur les substances</p> <p><b>G:</b> Kommunale Regelung, meist grössenabhängig, teils nur Meldepflicht bei Gemeinde/ Réglementation communale, souvent en fonction de la grandeur, quelque fois seulement besoin devoir d'annonce</p>
---	---	---