**Umweltrelevante Zuständigkeiten für Baugesuche** 1.7.2017

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sachbereich** | **Kriterien** | **AFU/AWE** | **Gemeinde****(Bund)** |
| **Grundwasserschutz**Art. 19 Abs. 2; SR 814.20Art. 28 Abs. 1; sGS 752.2Art. 19bis Abs. 1; sGS 752.21Art. 32 Abs. 2; SR 814.201Art. 28 Abs. 2 Bst. a, b; sGS 752.2Art. 28 Abs. 3; sGS 752.2Art. 34 Abs. 1; sGS 752.2Art. 34 Abs. 2; sGS 752.2Art. 28 Abs. 4; sGS 752.2Art. 28bis; sGS 752.2Art. 9ter; sGS 752.21 | Bewilligung in **besonders gefährdeten Bereichen1** für **Erstellung und Änderung von Bauten und Anlagen**, die eine Gefahr für die Gewässer darstellen, für Bohrungen, Grabungen, Erdbewegungen und dauernde Be- und Entwässerungen, **ausgenommen**: | **x** |  |
| Bewilligung für Grabungen und Erdbewegungen in den Gewässerschutzbereichen Au und Zu **über dem mittleren Grundwasserspiegel** (ausgenommen bei der Ausbeutung von Kies, Sand und anderem Material) |  | **x** |
| Bewilligung für die Erstellung und Änderung von Bauten und **Anlagen in den Gewässerschutzbereichen Au und Zu über dem mittleren Grundwasserspiegel**, wenn:- kein Abwasser, nur nicht verschmutztes Abwasser oder zum überwiegenden  Teil häusliches Abwasser anfällt;- keine wassergefährdenden Flüssigkeiten gelagert oder umgeschlagen werden;- keine Bewilligung nach GSchV erforderlich ist;- bei Brennstofftanks im Gebäudeinnern und vorübergehenden stationierten  Tankanlagen kein Industrieabwasser oder anderes verschmutztes Abwasser  anfällt. |  | **x** |
| Für die **Gewässerschutzbereiche Ao und Zo** gelten die gleichen Zuständigkeiten wie für Au und Zu wobei die Einschränkung bezüglich des mittleren Grundwasserspiegels entfällt.  |  | **x** |
| Bewilligung in **rechtskräftig ausgeschiedene Grundwasserschutzzonen und -areale (Zonen S):**Verfügungen gemäss Schutzzonenreglement, wenn für die Bewilligung der Massnahme nicht eine Stelle des Kantons zuständig ist. |  | **x** |
| Ausnahmebewilligungen in **rechtskräftig ausgeschiedenen Zonen S und weitergehende Schutzmassnahmen.** | **x** |  |
| Bewilligungen in **zur Ausscheidung vorgesehenen Zonen S.** | **x** |  |
| Bewilligung für **Bohrungen und erhebliche Grabungen** (> 6 m tief oder > 10'000 m3 Material) **ausserhalb der besonders gefährdeten Bereiche1.** | **x** |  |
| **Verschmutztes Abwasser**Art. 13 Abs. 1; sGS 752.2Anhang sGS 752.21Anhang 3.1 Ziff. 1; Abs. 1, Anhang 3.2 Ziff. 1 Abs. 1 und Anhang 3.3 Ziff. 1 Abs. 1; SR 814.201Art. 13 Abs. 2; sGS 752.2Art. 22 Bst. a; sGS 752.2Anhang sGS 752.21Art. 3 Bst. b; sGS 752.2Art. 3 Bst. a; sGS 752.2Anhang sGS 752.21 | Bewilligung zur **Einleitung** von kommunalem Abwasser und Abwasser von Baustellen in die Schmutzwasserkanalisation, **ausgenommen**: |  | **x** |
| Abwasser von Überbauungen mit **überwiegendem** **Anteil** an Industrieabwasser oder anderem verschmutztem Abwasser | **x** | **St.Gallen2** |
| **Andere** Einleitungen | **x** | **St.Gallen** |
| Vorbehandlung und zweckmässige Beseitigung von Abwasser, das für die Behandlung in einer zentralen Abwasserreinigungsanlage **nicht geeignet** ist. | **x** | **St.Gallen** |
| Bewilligung für das **Versickernlassen** von verschmutztem Abwasser | **x** |  |
| Bewilligung für das unmittelbare und mittelbare **Einleiten** von verschmutzem Abwasser **in ein Gewässer** | **x** |  |
| Wenn das Vorhaben aufgrund anderer Bestimmungen des GSchVG (sGS 752.2) einer gewässerschutzrechtlichen Bewilligung des Kantons bedarf. | **x** |  |

1 Besonders gefährdete Bereiche: Gewässerschutzbereiche Au, Ao, Zu, Zo sowie die zur Ausscheidung vorgesehenen und die rechtskräftig
 ausgeschiedenen Grundwasserschutzzonen und -areale (Zonen S)

2 Die Stadt St.Gallen ist anstelle des AFU zuständig (erweiterte Befugnis)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sachbereich** | **Kriterien** | **AFU/AWE** | **Gemeinde****(Bund)** |
| **Nicht verschmutztes Abwasser**Art. 3bis Abs. 1; sGS 752.2Art. 3bis Bst. a; sGS 752.2Art. 3bis Bst. d; sGS 752.2Art. 9bis; sGS 752.21Art. 3bis Bst. e; sGS 752.2Art. 19 Abs. 2; SR 814.20Art. 32 Abs. 2; SR 814.201Art. 3bis Bst. f; sGS 752.2Art. 28; sGS 752.2Art. 3ter Abs. 1; sGS 752.2Art. 3ter Bst. a; sGS 752.2Anhang sGS 752.21Art. 3ter Bst. b; sGS 752.2Anhang sGS 752.21Art. 3ter Bst. e; sGS 752.2Art. 22 Bst. c; sGS 752.2 | **Trennung** von verschmutztem und stetig anfallendem nicht verschmutztem Abwasser (Art. 23 GSchVG): |  | **x** |
| Bewilligung für das **Versickernlassen,** **ausgenommen:**  |  | **x** |
| Betriebe und Überbauungen **mit überwiegend nicht häuslichem, verschmutztem Abwasser**, oder in denen **wassergefährdende Flüssigkeiten gelagert oder umgeschlagen werden** und dafür eine Bewilligung des Kantons nach GSchV (SR 814.20) erforderlich ist. | **x** | **St.Gallen** |
| **Erhebliche Mengen** (≥ 50 l/s) nicht verschmutzten Abwassers wofür eine Versickerung vorgesehen ist (befestigte oder bebaute Fläche > 2'000 m2). | **x** | **St.Gallen** |
| **Innerhalb** rechtskräftiger oder zur Ausscheidung vorgesehener **Zonen S** sowie in **Zuströmbereichen Zu.** | **x** |  |
| Vorhaben in besonders gefährdeten Bereichen, die einer **gewässerschutzrechtlichen Bewilligung** des Kantons bedürfen. | **x** |  |
| Bewilligung für das unmittelbare und mittelbares **Einleiten in ein Gewässer, ausgenommen**:  |  | **x** |
| Wenn das Vorhaben aufgrund **anderer Bestimmungen** des GSchVG (sGS 752.2) einer gewässerschutzrechtlichen Bewilligung des Kantons bedarf.  | **x** | **St.Gallen** |
| Wenn die unmittelbar in das Gewässer einzuleitende Abwassermenge erheblich (≥ 50 l/s oder befestigte Fläche > 2'000 m2) ist. | **x** | **St.Gallen** |
| in **Zuströmbereichen** **Zo**. | **x** |  |
| Ausnahmebewilligung für die **Einleitung** von **stetig anfallendem**, nicht verschmutztem Abwasser in eine zentrale **ARA.** | **x** |  |
| **Wassergefährdende Flüssigkeiten (wgF)**Art. 19 Abs. 2; SR 814.20Art. 32 Abs. 2 Bst. h, i, j; SR 814.201Art. 35 Abs. 1 Bst. a; sGS 752.2Anhang sGS 752.21Art. 35 Abs. 1 Bst b; sGS 752.2Art. 37bis; sGS 752.2Art. 35 Abs. 2; sGS 752.2Art. 28; sGS 752.2 Anhang sGS 752.21Art. 16quinquies; sGS 752.21Art. 17quater; sGS 752.21Art. 22 Abs. 5; SR 814.20Art. 22 Abs. 1, 2; SR 814.20Art. 28 Abs. 1, 2; SR 814.01 | Bewilligung für die Errichtung, Änderung und Erweiterung von **Anlagen mit wassergefährdenden Flüssigkeiten in den besonders gefährdeten Bereichen:** **Abklärung Bewilligungspflicht:** siehe Tabelle "Bewilligungs-, Melde- und Kontrollpflicht für Anlagen mit wassergefährdenden Flüssigkeiten" des AFU | **x** | **St.Gallen** |
| Bewilligung für die Errichtung, Änderung und Erweiterung von **Anlagen mit wassergefährdenden Flüssigkeiten** im **Zuströmbereich Zu** und in rechtskräftigen oder zur Ausscheidung vorgesehenen **Grundwasserschutzzonen und -arealen**. | **x** |  |
| Bewilligung für die Errichtung, Änderung und Erweiterung von **Anlagen mit wassergefährdenden Flüssigkeiten** in Betrieben, die der **Störfallverordnung** (814.012) unterstehen. | **x** |  |
| Ausnahmebewilligungen bei **Überschreitung** der für die Gewässerschutzbereiche Au und Ao zulässigen **Höchstmengen**. | **x** |  |
| Führen eines **Registers der bewilligungspflichtigen** und der **meldepflichtigen Lagerbehälter**, je nach Zuständigkeit: | **x** | **x** |
| Bewilligung für **Brennstofftanks im Gebäudeinnern** und **vorübergehend stationierte Tankanlagen**, ausgenommen:  |  | **x** |
| wenn aus dem Betrieb Industrieabwasser oder anderes verschmutztes Abwasser anfällt. | **x** | **St.Gallen** |
| **Meldepflicht** für die Errichtung und Ausserbetriebnahme bewilligungspflichtiger meldepflichtiger Lageranlagen, je nach Zuständigkeit:**Abklärung Meldepflicht:** siehe Tabelle "Bewilligungs-, Melde- und Kontrollpflicht für Anlagen mit wassergefährdenden Flüssigkeiten" des AFU | **x** | **x** |
| **Vollzug** der **allgemeinen Anforderungen** zum umweltgerechten Umgang für nicht bewilligungspflichtige Anlagen mit wassergefährdenden Flüssigkeiten gemäss Art. 22 Abs. 1 und 2 GschG und Art. 28 USG (z.B. Absicherung von Umschlagplätzen, leichtes Erkennen und Zurückhalten bei der Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten) | **x** | **x** |
| **Sachbereich** | **Kriterien** | **AFU/AWE** | **Gemeinde****(Bund)** |
| **Störfallvorsorge**Art. 23 Abs. 1; SR 814.012Art. 37; sGS 672.1Art. 1 Abs. 3; SR 814.012 | Betriebe und Anlagen, welche die Mengenschwellen für Stoffe, Zubereitungen oder Sonderabfälle nach Anhang 1.1 der **Störfallverordnung** (SR 814.012) überschreiten. | **x** |  |
| Betriebe mit gentechnisch veränderten oder pathogenen Mikroorganismen der Klasse 3 oder 4 gemäss Einschliessungsverordnung (SR 814.912). | **x** |  |
| Betriebe, welche die Bevölkerung oder die Umwelt schwer schädigen können **und** die durch die Behörde aufgrund ihres Gefahrenpotentials der StFV (SR 814.012) unterstellt werden. | **x** |  |
| **Ausserordentliche Ereignisse**Art. 10, Art. 28; SR 814.01Art. 1 Abs. 5; SR 814.012Art. 38; sGS 672.1 | Vollzug Art. 10 und Art. 28 (814.01) bei Anlagen, die bei ausserordentlichen Ereignissen die Bevölkerung oder Umwelt (schwer) schädigen können, soweit nicht die Störfallverordnung gilt. Vollzug Art. 16, 814.201 (und Art. 6, 814.20) für Betriebe, bei denen bei ausserordentlichen Ereignissen das Risiko einer Gewässerverunreinigung besteht (z.B. Havarie, Löschwasser, Naturgefahren, Erdbeben nach SIA 261 ff.). | **x** | **St.Gallen (nur Löschwasser)** |
| **Luftreinhaltung /** **Massnahmenplan nach LRV / Lufthygiene**Art. 25 Bst. a, b ; sGS 672.1Art. 8 Bst. a, b; sGS 672.11Art. 8 Bst. c; sGS 672.11Art. 25 Bst. c; sGS 672.1Art. 25 Bst. d; sGS 672.1Art. 25 Bst. f; sGS 672.1Art. 25 Bst. e; sGS 672.1Art. 8 Bst. d; sGS 672.11Art. 25 Bst. g; sGS 672.1Art. 2 Abs. 5 Bst. b; SR 814.318.142.1Art. 4; SR 814.018 | Vollzug und Kontrolle von **stationären Anlagen** nach Art. 2 Luftreinhalte-Verordnung (SR 814.318.142.1; abgekürzt LRV) **ausgenommen:** | **x** |  |
| Feuerungsanlagen für **Kohle und Holzbrennstoffe** mit FWL **bis 70 kW** |  | **x** |
| Feuerungsanlagen für **Holzbrennstoffe** mit FWL **> 70 kW** | **x** | **St.Gallen** |
| Feuerungsanlagen für **Heizöl EL** oder **Gas** mit FWL **bis 1 MW** |  | **x** |
| Feuerungsanlagen für **HEL und Gas** mit FWL **> 1 MW** | **x** | **St.Gallen** |
| Vollzug und Kontrolle von **stationären Verbrennungsmotoren, ausgenommen:** | **x** | **St.Gallen** |
| Anlagen, die mit Klärgas, Deponiegas oder Biogas betrieben werden | **x** |  |
| **Tierhaltungsbetriebe**, ausgenommen **Hofdüngeranlagen** |  | **x** |
| **Tiefgaragen, Parkhäuser und Verkehrsanlagen** |  | **x** |
| **Verkehrsanlagen** wenn eine kantonale Stelle nach der Gesetzgebung über den Arbeitnehmerschutz für die Anlage zuständig ist. Vorbehalten bleiben die Zuständigkeiten nach der Strassenverkehrsgesetzgebung. | **x** |  |
| **gastgewerblich** genutzte Anlagen |  | **x** |
| **Stationäre Anlagen für**- die Holzbearbeitung und -verarbeitung- die Reparatur von Fahrzeugen- und die Maschinenreparatur- die Herstellung von Textilien und Bekleidung, ausgenommen Textilveredlung- Maler- und Gipserbetriebe- Tankstellen | **x** | **St.Gallen** |
| Luftreinhaltung auf **Baustellen** **ohne** kantonale Gewässer und Kantonsstrassen  |  | **x** |
| Luftreinhaltung bei **Baustellen** **an** kantonalen Gewässern und Kantonsstrassen | **AFU /TBA** |  |
| Beurteilung von lästigen **Geruchimmissionen** durch Anlagen aus Industrie und Gewerbe | **x** |  |
| Die Oberzolldirektion vollzieht die **VOCV**, soweit nicht das BAFU zuständig ist. Sie berücksichtigt dabei die Fachmeinung des BAFU. Die Kantone überprüfen die Massnahmenpläne, Nachweise nach Art. 9h und die VOC-Bilanzen. | x | **x****(Oberzolldirektion /BAFU)** |
| **Lärmschutz**Art. 28; sGS 672.1Art. 29 Bst. g; sGS 672.1Art. 9; sGS 672.11 | **Nicht plangenehmigungspflichtige** Betriebe  |  | **x** |
| **Plangenehmigungspflichtige** Betriebe | **x** | **St.Gallen** |
| Zusätzlich sind gemäss Art. 1 Abs. 2 ArGV 4 (SR 822.114) auch folgende **nicht-industrielle Betriebe plangenehmigungspflichtig:**Sägereien / Betriebe, die Altstoffe verwerten / chemisch-technische Produktionsbetriebe / Steinsägewerke / Betriebe, die Zementwaren herstellen / Eisen-, Stahl- und Metallgiessereien / Betriebe der Abwasserreinigung / Eisenbiegereien / Verzinkereien / Betriebe der Holzimprägnierung / Grosslager für Chemikalien sowie für flüssige und gasförmige Brennstoffe / Betriebe mit Mikroorganismen der Klasse 3 oder 4 nach ESV (SR 814.912) | **x** | **St.Gallen** |
| **Sachbereich** | **Kriterien** | **AFU/AWE** | **Gemeinde****(Bund)** |
| **Erschütterungen**Art. 34 Abs. 1; sGS 672.1Art. 9a; sGS 672.11 | Der Kanton vollzieht die eidg. Vorschriften über den **Schutz vor Erschütterungen**, soweit keine besonderen Vorschriften gelten. | **x** |  |
| Die politischen Gemeinden vollziehen die Vorschriften zum **Schutz vor Erschütterungen auf Baustellen**. Der Kanton unterstützt die politischen Gemeinden fachlich. |  | **x** |
| **Umweltgefährdende Organismen / Biosicherheit**Art. 15 - 20; SR 814.912Art. 40; sGS 672.1 | Vollzug durch Bundesamt (Kontaktstelle Biotechnologie des Bundes), Ostschweizer Fachstelle für biologische Sicherheit (FBSO), **kantonale Fachstelle AFU IG**Der Kanton vollzieht die eidg. Vorschriften über den Umgang mit umweltgefährdenden Organismen, soweit keine besonderen Vorschriften gelten. | **x** |  |
| **UVP**Art. 15, 16; sGS 672.1Art. 11, 12; sGS 672.11 | Verfahren mit öffentlicher Auflage durch die Gemeinde |  | **x** |
| Verfahren mit öffentlicher Auflage durch Kanton | **x** |  |
| Art. 12; SR 814.011 | Umweltschutzfachstelle: Beurteilung von Projekt und UVB gestützt auf die Verfügungen, Antrag an zuständige Behörde | **x** |  |
| **Bodenschutz**Art. 53 Bst. a, b; sGS 672.1Art. 52; sGS 672.1 | Vermeidung von Bodenverdichtung beim Bauen (ausgenommen bei kantonalen Gewässern und Kantonsstrassen) **sowie**Umgang mit ausgehobenem Boden (ausgenommen bei Terrainveränderungen oder Bodenverbesserungen ausserhalb der Bauzone). |  | **x** |
| Alle **übrigen Auflagen** über die Belastung des Bodens, soweit nicht die Gemeinden zuständig sind. | **x** |  |
| **Abfälle**Art. 44 Bst. a - d; sGS 672.1Art. 48; sGS 672.1Art. 41; sGS 672.1 Art. 37; SR 814.610/814.610.1Art. 16; SR 814.600 | Massnahmen betreffend Bauabfälle, Rückbau und Entsorgung von belasteten Bauabfällen, Siedlungsabfälle aus Industrie und Gewerbe, Abfälle aus dem Strassenunterhalt und aus der öffentlichen Abwasserreinigung |  | **x** |
| Betriebsbewilligung für **Abfallbehandlungsanlagen**  | **x** |  |
| **Sonderabfälle** und **andere kontrollpflichtige Abfälle** nach VeVA / LVA | **x** |  |
| Bei Bauarbeiten muss die Bauherrschaft der für die Baubewilligung zuständigen Behörde im Rahmen des Baubewilligungsgesuchs Angaben über die Art, Qualität und Menge der anfallenden Abfälle und über die vorgesehene Entsorgung machen, wenn voraussichtlich mehr als 200 m3 Bauabfälle anfallen oder Bauabfälle mit umwelt- oder gesundheitsgefährdenden Stoffen wie polychlorierte Biphenyle (PCB), polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Blei oder Asbest zu erwarten sind. Sofern die Bauherrschaft ein solches **Entsorgungskonzept** erstellt hat, muss sie der für die Baubewilligung zuständigen Behörde auf deren Verlangen nach Abschluss der Bauarbeiten nachweisen, dass die angefallenen Abfälle entsprechend den Vorgaben der Behörde entsorgt werden. |  | **x** |
| **Bauvorhaben auf belasteten Standorten**Art. 50; sGS 672.1Art. 44 Bst. d; sGS 672.1Art. 7 ff.; SR 814.680Art. 6; SR 814.680 | Untersuchungs-, Sanierungs- und Überwachungsmassnahmen (bei hängigen Verfahren, d.h. vor 1.1. 2012, gelten die Zuständigkeiten wie vor Inkrafttreten des EG-USG, sGS 672.1) | **x** |  |
| Massnahmen betreffend Entsorgung des Abbruch- und Aushubmaterials bei sanierungs- oder überwachungsbedürftigen Standorten | **x** |  |
| Massnahmen betreffend Entsorgung des Abbruch- und Aushubmaterials bei weder sanierungs- noch überwachungsbedürftigen Standorten |  | **x** |
| Nachführung des Katasters der belasteten Standorte  | **x** |  |
| **Rohrleitungen**Art. 1; sGS 716.1Art. 42, 1; SR 746.1Art. 1 Bst. a; SR 746.11 | Druck ≤ 1 bar: Gasnetzbetreiber besitzen generelle Bau- und BetriebsbewilligungDruck 1 – 5 bar: **Bewilligung für Bau und Betrieb** durch Kanton erforderlichDruck > 5 bar: Bundesamt für Energie zuständig; AFU wird angehört | **x** |  |
| **Naturgefahren**Art. 6 Abs. 1, Art. 52, Art. 77 Abs. 1, 2; sGS 731.1Art. 37, sGS 672.1 | Erteilung der **Ausnahmebewilligung** nach Art. 77 BauG (sGS 731.1): |  | **x** |
| **Empfehlung von Objektschutzmassnahmen und Prüfung von Auflagen bei sensiblen Objekten** (z.B. bei Vorhandensein von Lageranlagen mit Stoffen, Produkten und wassergefährdenden Flüssigkeiten, welche die Umwelt gefährden können), **ausgenommen:** |  | **x****(GVA)** |
| Abstimmung der Massnahmen nach Störfallverordnung (SR 814.012) | **x** |  |
| **Elektrische Anlagen**Art. 1 ff.; SR 734.25 | Plangenehmigung elektrischer Anlagen durch das eidg. Starkstrominspektorat (EstI) und der Verordnung über das Plangenehmigungsverfahren für elektrische Anlagen (VpeA) |  | **x****(ESTI)** |
| **Sachbereich** | **Kriterien** | **AFU/AWE** | **Gemeinde****(Bund)** |
| **Anlagen nach PRTR-V**Art. 10; SR 814.017 | **Überprüfung** der Daten von Betrieben mit Anlagen **nach Anhang 1** der Verordnung zum Register über die Freisetzung von Schadstoffen sowie den Transfer von Abfällen und von Schadstoffen in Abwasser (SR 814.017) | **x** |  |
| **Umweltgefährdende Stoffe**Art. 39; sGS 672.1Art. 2; sGS 672.51Art. 1; sGS 672.51Anhang 2.10; SR 814.81[[1]](#footnote-1)Art. 1; sGS 672.51Art. 2; sGS 672.5 | Vollzug der eidg. Vorschriften über Verbote bei **schadstoffhaltigen Kondensatoren und Transformatoren**Vollzug der eidg. Vorschriften über den **Umgang mit Abfällen halogenierter Lösungsmittel** | **x** |  |
| Kälteanlagen mit in der Luft stabilen Stoffen; Ausnahmebewilligung durch BAFUVollzug der eidg. Vorschriften über **Dünger**, soweit nicht die Gemeinden zuständig sind (Vollzug bei Amt für Verbraucherschutz und Veterinärwesen, AVSV) |  | **x****(AVSV)** |
| Vollzug der Anwendung von **Pflanzenschutzmitteln, Holzschutzmitteln, Düngemittel- und Zusätze, Auftaumittel** im öffentlichen Winterdienst ausser bei National- und Kantonsstrassen sowie Gleisanlagen |  | **x** |
| **Nicht ionisierende Strahlung / Licht**Art. 35, Art. 36; sGS 672.1 | Bewilligung von Anlagen und Vollzug der eidg. Vorschriften über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung, einschliesslich Licht, Unterstützung durch den Kanton |  | **x** |
| **Energie**Art. 24 Abs. 1; sGS 741.1Art. 12 Abs. 1; sGS 741.1Art. 19 Abs. 1; sGS 741.1Art. 21 Abs. 1; sGS 741.11Art. 11; sGS 741.11Art. 5; sGS 741.1 | Verfügungen/Bewilligungen nach Energiegesetz, **ausgenommen:** |  | **x** |
| mit fossilen Brennstoffen betriebene Elektrizitätserzeugungsanlagen;mit erneuerbaren Brennstoffen betriebene Elektrizitätserzeugungsanlagen;Beratung der Gemeinden und Überprüfung von Förderungsbeiträgen für Bauten und Anlagen durch die Energiefachstelle des AFU und Energieagentur.Verpflichten der Grossverbraucher zur Analyse ihres Energieverbrauchs und Treffen von zumutbaren Massnahmen zur Verbrauchsoptimierung. | **x** |  |
| Genehmigung und Überprüfung des Energienachweises |  | **x** |

1. ChemRRV, SR 814.81: Fachbewilligung Kältemittel für den Umgang mit KM erteilt das UVEK; Art. 13 (Kanton überwacht Einhaltung) und Art. 18 (Kanton macht Marktüberwachung). [↑](#footnote-ref-1)