


|  |            |   |
|--|------------|---|
| <b>TRINKWASSER IN NIEDERÖSTERREICH</b>                         | <b>1.1</b> |  |
| ZIELE DER TRINKWASSERVERSORGUNG IN NIEDERÖSTERREICH            | 1.1        |   |
| DIE TRINKWASSERREGIONEN NIEDERÖSTERREICHS                      | 1.2        |   |
| <b>GRUNDWASSER – ANGEBOT UND NACHFRAGE</b>                     | <b>1.3</b> |   |
| DAS GRUNDWASSERANGEBOT   | 1.3        |   |
| Grundwasserneubildung . . . . .                                | 1.3        |   |
| Nutzbares Grundwasseraufkommen . . . . .                       | 1.4        |   |
| DER WASSERBEDARF   | 1.5        |   |
| Trinkwasserbedarf . . . . .                                    | 1.5        |   |
| Wasserbedarf von Gewerbe und Industrie . . . . .               | 1.6        |   |
| Landwirtschaftlicher Wasserbedarf . . . . .                    | 1.7        |   |
| DIE GRUNDWASSERENTNAHMEN                                       | 1.7        |   |
| Trinkwasserentnahmestellen und Konsensmengen . . . . .         | 1.7        |   |
| Erschließbare Wassermenge (Erschrotbarkeit) . . . . .          | 1.7        |   |
| Die Grundwasserentnahmen im Einzelnen . . . . .                | 1.8        |   |
| Trinkwasserentnahmen   | 1.8        |   |
| Industrielle Nutzwasserentnahmen                               | 1.9        |   |
| Landwirtschaftliche Entnahmen                                  | 1.9        |   |
| Versorgungssicherheit (Trinkwasser) . . . . .                  | 1.12       |   |
| EINE BILANZ  | 1.12       |   |
| Gesamtaufkommen und Bedarf in Niederösterreich . . . . .       | 1.12       |   |
| DIE WASSERQUALITÄT   | 1.13       |   |
| Versorgungssicherheit . . . . .                                | 1.14       |   |
| Versorgungsstruktur . . . . .                                  | 1.15       |   |
| <b>DIE TRINKWASSERVERSORGUNG DER EINZELNEN GEMEINDEN</b>       | <b>2.1</b> |   |
| AUSMASS DER ÖFFENTLICHEN TRINKWASSERVERSORGUNG (Anschlussgrad) | 2.1        |   |

# Inhaltsverzeichnis

---

|   |              |
|---|--------------|
| PRIORITÄTEN BEI DEN KÜNFTIGEN MASSNAHMEN                                    | 2.3          |
| Kriterien für die Prioritäteneinstufung. ....                               | 2.3          |
| DAS ÜBERREGIONALE DIGITALE LEITUNGSNETZ – EIN PLANUNGSINSTRUMENT            | 2.4          |
| Erhöhung der Versorgungssicherheit. ....                                    | 2.6          |
| <b>TRINKWASSERVERSORGUNG IM LÄNDLICHEN RAUM –<br/>PROBLEME UND LÖSUNGEN</b> | <b>3.1</b>   |
| EIGENE WASSERSPENDER  | 3.2          |
| ANSCHLUSS AN EINE BESTEHENDE WASSERVERSORGUNGSANLAGE                        | 3.3          |
| Förderung und Finanzierung. ....  | 3.4          |
| Wassergenossenschaft Krahof – Ein konkretes Beispiel. ....                  | 3.5          |
| Finanzierung  | 3.7          |
| Fazit   | 3.7          |
| Eckdaten  | 3.7          |
| HAUSBRUNNEN   | 3.8          |
| Welche Bewilligungen sind für Hausbrunnen nötig? ....                       | 3.8          |
| Hausbrunnen oder öffentliche Wasserleitung? ....                            | 3.8          |
| Förderungen. ....   | 3.9          |
| <b>DER TRINKWASSERPLAN</b>  | <b>4.1</b>   |
| DER TRINKWASSERPLAN – EIN PLANUNGSINSTRUMENT FÜR IHRE GEMEINDE              | 4.1          |
| DAS PROGRAMM ZUR EINHEITLICHEN BEWERTUNG VON WASSERSPENDERN                 | 4.1          |
| WIE ENTSTEHT DER TRINKWASSERPLAN (TPL) IHRER GEMEINDE?                      | 4.2          |
| SINN UND ZWECK DES TRINKWASSERPLANS   | 4.4          |
| <b>LEITFADEN ZUR ERARBEITUNG DES TRINKWASSERPLANS (TPL)</b>                 | <b>4.1.1</b> |
| Ablauf des Projekts. ....   | 4.1.1        |

**ACHTUNG! Förderung neu ab 1.1.2016**

# Inhaltsverzeichnis

---

|  |              |
|--|--------------|
| <b>FORMBLÄTTER</b>   | <b>4.2.1</b> |
| ERHEBUNG UND ANALYSE DER BESTEHENDEN ANLAGENTEILE EINER WVA                  | 4.2.1        |
| PUNKTEBEWERTUNG WASSERSPENDER  | 4.2.4        |
| PUNKTEGEWICHTUNG VARIANTE  | 4.2.10       |
| PUNKTESUMME VARIANTE   | 4.2.11       |
| WVA X VARIANTENVERGLEICH   | 4.2.12       |
| <br>   |              |
| <b>ANLEITUNG UND AUSFÜLLHILFE DER FORMBLÄTTER<br/>ZUR PUNKTEBEWERTUNG</b>    | <b>4.3.1</b> |
| 1 ZIEL UND IDEE (Grundsätze des Programms)                                   | 4.3.1        |
| 2 ALLGEMEINES  | 4.3.2        |
| 3 PUNKTEBEWERTUNG WASSERSPENDER (Formblatt)                                  | 4.3.5        |
| 3.1 Bedarfsdeckung   | 4.3.6        |
| 3.2 Alter des Wasserspenders in technischer Hinsicht                         | 4.3.6        |
| 3.3 Datengrundlage   | 4.3.7        |
| 3.4 Wasserqualität   | 4.3.8        |
| 3.5 Bewertung des Wasserursprungs (Entnahmestelle)                           | 4.3.8        |
| 3.6 Schutzgebiet   | 4.3.8        |
| 3.7 Ausfallrisiko aufgrund des Standortes                                    | 4.3.10       |
| 3.8 Wasseraufbereitung technisch und rechtlich erforderlich                  | 4.3.12       |
| 4 ERHEBUNG UND ANALYSE DER BESTEHENDEN ANLAGENTEILE<br>EINER WVA (Formblatt) | 4.3.13       |
| 5 „TRINKWASSER-BESTANDSPLAN“ (TPL Bestand)                                   | 4.3.14       |
| 6 VARIANTENFESTLEGUNG (Erläuterung zum Leitfaden, Pkt. 7)                    | 4.3.15       |
| 7 PUNKTEGEWICHTUNG VARIANTE (Formblatt)                                      | 4.3.16       |
| 8 PUNKTESUMME VARIANTE (Formblatt)   | 4.3.17       |
| 8.1 Überdeckung der Zielwassermenge für die Wasserversorgungsanlage          | 4.3.17       |
| 8.2 Vorhandene Bedarfsdeckung „bei Ausfall des Hauptwasserspenders“          | 4.3.18       |
| 8.3 Anzahl der Wasserspender   | 4.3.18       |
| 8.4 Wasserwirtschaftliche Beurteilung  | 4.3.18       |

|  |               |
|--|---------------|
| <b>ANLEITUNG ZUR GESTALTUNG VON TRINKWASSERPLÄNEN</b>        | <b>4.3.19</b> |
| DIE GESTALTUNG VON TRINKWASSERPLÄNEN                         | 4.3.19        |
| Muster „Trinkwasser-Bestandsplan“ (TPL Bestand)              | 4.3.19        |
| Muster Trinkwasserplan                                       | 4.3.20        |
| Muster Technischer Bericht zum Trinkwasserplan               | 4.3.21        |
| Muster Legende   | 4.3.23        |
| Muster Plan TPL Bestand                                      | 4.3.24        |
| Muster Plan TPL  | 4.3.25        |
| <br>   |               |
| <b>GESETZLICHE GRUNDLAGEN</b>                                | <b>5.1</b>    |
| Ein Ziel – Zwei Gesetze                                      | 5.1           |
| Anlagenprüfung und Qualitätsüberwachung – Wer ist zuständig? | 5.1           |
| Trinkwasserschutz im Wasserrechtsgesetz                      | 5.2           |
| Schutzgebiet   | 5.2           |
| Schongebiet  | 5.4           |
| Wasserrecht  | 5.4           |
| Wassergenossenschaften                                       | 5.6           |
| Die Trinkwasserverordnung                                    | 5.7           |
| Aufbereitung – Desinfektion                                  | 5.7           |
| Anforderungen an den Betreiber – Know-how                    | 5.8           |
| Regelmäßige Untersuchungen des Wassers                       | 5.8           |
| Was tun bei einem „schlechten Wasserbefund“?                 | 5.9           |
| Befristete Aussetzung von Parameterwerten (Grenzwert)        | 5.11          |
| Pflicht zur Information der Trinkwasserbezieher              | 5.11          |
| Vor-Ort-Kontrollen durch die Lebensmittelaufsichtsorgane     | 5.12          |
| Ausnahmesituation Hochwasser                                 | 5.13          |
| Vorsorgemaßnahmen bei Öllagerungen                           | 5.14          |
| Nachsorgemaßnahmen bei Ölaustritt                            | 5.14          |
| Öl im Keller   | 5.14          |
| Öl im Brunnen  | 5.15          |
| Öl am und im Boden   | 5.15          |
| Schutz des Trinkwassers bei Hochwasser                       | 5.15          |
| <br>   |               |
| NOTIZEN  | 5.17          |