

## Rechtsverordnung

### des Landratsamtes Calw zum Schutz des Grundwassers im Einzugsgebiet der Quelfassungen Kaltenbrunnenquelle sowie Hubackerquelle I und II des Zweckverbandes Gäu- Wasserversorgung.

vom 01.10.1996

Aufgrund von § 24 Abs. 1 und § 110 Abs. 1 des Wassergesetzes für Baden-Württemberg (WG) i.d.F. vom 1.7.1988 (GB1. S. 269) i.v.m. § 19 Abs. 1 und 2 des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz -WHG) i.d.F. vom 23.09.1986 (BGB1. I S. 1530) wird verordnet:

## § 1

### Räumlicher Geltungsbereich

- (1) Im Interesse der öffentlichen Wasserversorgung wird zum Schutz des Grundwassers im Einzugsgebiet der Quelfassung **Kaltenbrunnenquelle** sowie **Hubackerquelle I und II** des Zweckverbandes **Gäu-Wasserversorgung**

#### koordinatenmäßige Lage

Bezeichnung	Hochwert	Rechtswert	Gemarkung	Flst. Nr .
Kaltenbrunnenquelle	53 75 191	34 78 569	Gündringen	1551
Hubackerquelle I	53 74 647	34 77 738	Schietingen	140
Hubackerquelle II	53 74 726	34 77 769	Schietingen	145

ein Wasserschutzgebiet (LfU-Nr. 33) festgesetzt.

- (2) Das Wasserschutzgebiet gliedert sich  
in die weitere Schutzzone B (Zone III B)  
in die weitere Schutzzone A (Zone III A)  
in die Engere Schutzzone (Zone II) und  
in den Fassungsbereich (Zone I).
- (3) Das Wasserschutzgebiet umfaßt eine Fläche von 1.363,2 ha.  
Davon als Zone I und II: 254,3 ha  
davon als Zone III A: 897,9 ha, davon im Landkreis Freudenstadt 70,0 ha  
davon als Zone III B: 211,0 ha, davon im Landkreis Freudenstadt 94,5 ha.
- (4) Das Wasserschutzgebiet erstreckt sich auf die Gemarkungen **Haiterbach, Gündringen, Schietingen, Vollmaringen, Hochdorf** im Landkreis Calw sowie **Obertalheim** und **Untertalheim** im Landkreis Freudenstadt und umfaßt folgende Gewanne:

### **Die Zone III B:**

#### Landkreis Calw

Gemarkung Haiterbach: Vordere Höhe, Hintere Höhe, Löchle, Leidgrund, Sinninger, Rammental, Lange Morgen, Altheimer Berg, Wolfshalde

#### Landkreis Freudenstadt

Gemarkung Untertalheim: Markäcker, Binzinger, Rammental, Linsenäcker, Sauren Grund, Blaue Rufäcker

Gemarkung Obertalheim: Sinninger, Rammental, Maueräcker

### **Die Zone III A:**

#### Landkreis Calw

Gemarkung Haiterbach: Hintere Leber, Erdmannstal, Oberes Wassertal, Wassertal, Talheimer Weg, Lange Reute, Malmen, Schietinger Buckel, Schietinger Teich, Rötenberg, Mark

Gemarkung Gündringen: Schlak, Allmend, Rotes Land, Pfaffensteig, Allmen, Großer Teichacker, Steigäcker, Vor der Hirne, Kohlgrube, Streitäcker, Hirne, Große Äcker, Pfaffenäcker, Hohenmauern, Kirchberg, Kirchhalden, Oberes Tal, Kleine und Große Halden

Gemarkung Schietingen: Umbrüche, Haibenäcker, Wetzenäcker, Immental, Öläcker, Vorderes Löchle, Brechenweg, Schlupfhalde, Malmem, Steigäcker, Brunnhäuser, Oberes Tal, Unteres Tal, Mühlhalde, Schlak, Lange Äcker, Lange Egert, Kohlgrube, Breite, Umbruch, Hubacker, Laubenäcker, Ostertag, Obere Laubenäcker, Gänsäcker, Untere Laubenäcker, Franken, Auf Nillen, Vor der mark, Talsteigle, Talheimer Weg, Altheimer Straße, Bergenäcker

Gemarkung Hochdorf: Sommerhalde, Simonsgrube, Ädertal, Pfeiffer, Friedle, Sandhalde, Knoller, Katzensteig, Grieb, Löchle, Steigle, Überberg, Raite, Friedemahden, Gündringer Teich, Vollmaringer Weg, Fuchsberg, Schieferäcker, Vogelherd, Platten, Lettenäcker, Winterhalde, Mark, Obere Wiesen

Gemarkung Vollmaringen: Brenntenwald, Vogelherd, Grund, See, Gürgele.

#### Landkreis Freudenstadt

Gemarkung Untertalheim: Frühmessäcker, Mark, Brenntenhäuble, Saalenbusch- und Hubäcker, Steingarten, Grund, Höhe

### **Die Zone II:**

#### Landkreis Calw

Gemarkung Gündringen: Wöhrwiesen, Herrenwald, Ausserer Hau, Hochdorfer Acker, Schietinger Graben, Halde Reute, Eberstall, Kirchhalden

Gemarkung Schietingen: Am Haiterbacher Weg, Kettler, Krumme Äcker, Stelzenäcker, Kurze Steige, Große Äcker, Berg Umbruch, Kirchhalde, Egenbogenhalde, Mühlhalde, Röthenberg, Eberstall, Überzwerch, Breite, Grabenäcker, Auchtäcker, Blätschenteich, Huobgrund, Winkelmaß, Loch, Bußäcker

Gemarkung Hochdorf: Halde, Salzäcker, Löchle, Schietinger Steige, Knoller, Reute, Nothelfer, Nagolder Steig, Marksteinle, Schietinger Weg

## Die Zone I

### Landkreis Calw

Gemarkung Gündringen: Kaltenbrunnenquelle Flst.Nr. 1551 und 1500, Gewinn Immenstall

Gemarkung Schietingen: Hubackerquelle I und II  
Flst.Nr. 156/3, 156/1, 135, 156/2, 136, 155, 138, 154/2, 139, 154/1,  
140, 153, 141/1, 219/1, 219/2, 220, 221/1, 221/2, 141/2, 144, 222/1,  
222/2, 223, 224, 225, 145, 146, Teil von 234, Gewinn Hubacker

Die Aufgliederung und örtliche Abgrenzung des Wasserschutzgebietes und seiner Schutzzonen ergeben sich aus den Schutzgebietskarten (Anlage) im Maßstab 1 : 25.000, 1 : 2.500, und 1 : 1.000 in denen die Zone III B hellgrün, die Zone III A Dunkelgrün, die Zone II gelb und die Zone I rot angelegt sind.

Bei Rasterdarstellung ist die Zonenabgrenzung wie folgt dargestellt:

- Abgrenzung zwischen Wasserschutzgebiet und Außenbereich mit 6,3 mm breitem Rasterband (die Bandierung erfolgt innerhalb des Wasserschutzgebietes und umfaßt alle Zonen mit Ausnahme der Zone I),
  - Abgrenzung zwischen den Zonen II und III mit 2,8 mm breitem Rasterband (die Bandierung erfolgt im Bereich der Zone II),
  - die Zone I wird mit Flächenraster dargestellt.
- (4) Die Schutzgebietskarten sind Bestandteil dieser Verordnung.  
Die Verordnung mit Schutzgebietsplänen ist nach ihrer Verkündung bei den Landratsämtern Calw und Freudenstadt zur kostenlosen Einsicht durch jedermann während der Dienststunden niedergelegt.

## § 2

### **Schutzbestimmungen der Schutzgebiets- und Ausgleichsverordnung sowie der Pflanzenschutz- und Anwendungsverordnung**

- (1) Im Wasserschutzgebiet gelten die Schutzbestimmungen der Verordnung des Ministeriums für Umwelt über Schutzbestimmungen in Wasser- und Quellschutzgebieten und die Gewährung von Ausgleichsleistungen (Schutzgebiets- und Ausgleichsverordnung -SchALVO -) vom 8.8.1991 (GB1. S. 545) in der jeweils geltenden Fassung.
- (2) Beim Verwenden von chemischen Pflanzenbehandlungsmitteln sind die Bestimmungen der Pflanzenschutz- Anwendungsverordnung i.d.F. vom 19.12.1980 (BGB1. I S. 2335), geändert durch die Verordnung vom 27.7.1988 (BGB1. I S. 1196) in der jeweils geltenden Fassung zu beachten.  
Pflanzenschutzmittel dürfen nur verwendet werden, wenn der Wirkstoff oder bei Wirkstoffkombinationen alle Wirkstoffe im Positivkatalog aufgeführt sind.  
  
Der Positivkatalog ist in der Schutzgebiets- und Ausgleichsverordnung (SchALVO) des Ministeriums für Umwelt vom 08. August 1991 aufgeführt. Die jeweils geltende Fassung ist zu beachten.
- (3) Beim Verwenden und Verwerten von Klärschlamm sind die Bestimmungen der Klärschlammverordnung vom 15. April 1992 (BGBI. I S. 912) in der jeweils geltenden Fassung zu beachten.
- (4) Inhaltsgleiche oder weitergehende Anordnungen dieser Verordnung bleiben unberührt.

## § 3

### Schutz der weiteren Schutzzone

#### (1) In der weiteren Schutzzone -Zone III B- sind verboten:

1. Errichten und Betreiben von Kernreaktoren.
2. Errichten oder wesentliches Erweitern von Betrieben, die radioaktive oder wassergefährdende Abwässer oder Abfälle abstoßen, wenn diese Stoffe nicht vollständig und sicher aus dem Schutzgebiet hinausgebracht werden, oder ausreichend behandelt werden.
3. Lagern, Bearbeiten oder vertreiben von radioaktiven Stoffen.
4. Ablagern, Aufhalten von radioaktiven sowie wassergefährdenden Stoffen oder Beseitigen solcher Stoffe durch Einbringen in den Untergrund.
5. Errichten und Betreiben von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen oder Beseitigen solcher Stoffe durch Einbringen in den Untergrund.
6. Errichten und Erweitern von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen im Sinne von § 19 g Abs. 1 WHG, wenn eine Verunreinigung des Gewässers oder eine sonstige nachteilige Veränderung seiner Eigenschaften zu besorgen ist.
7. Errichten und Betreiben von Rohrleitungsanlagen zum Befördern wassergefährdender Stoffe; ausgenommen sind Rohrleitungsanlagen, die den Bereich eines Werksgeländes nicht überschreiten oder Zubehör einer Anlage zum Lagern solcher Stoffe sind, sofern sie durch ausreichende Sicherheitsvorkehrungen gegen Austreten von Flüssigkeiten in den Untergrund geschützt sind.
8. Versenken und Versickern von Abwasser einschließlich des von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen abfließenden Wassers sowie von Kühlwasser, ausgenommen ist das breitflächige Versickern des auf forstwirtschaftlichen Wegen anfallenden Niederschlagswassers, wenn eine Verunreinigung des Gewässers oder eine sonstige nachteilige Veränderung seiner Eigenschaften nicht zu besorgen ist.
9. Einleiten von biologisch abbaubarem Abwasser in oberirdische Gewässer, wenn das Abwasser nicht ausreichend gereinigt ist.
10. Einleiten von biologisch nicht abbaubarem, schädlichem oder giftigem Abwasser in oberirdische Gewässer, bevor das Abwasser entgiftet oder unschädlich gemacht ist.
11. Errichten und Betreiben von Anlagen zur Behandlung, Beseitigung oder zum Umschlag von Abfällen; ausgenommen Deponien für unbelasteten Erdaushub, mineralischen Straßenaufbruch, bitumenhaltigen und Straßenaufbruch in geringen Mengen.
12. Anlagen zum unterirdischen Speichern oder Ablagern von wassergefährdenden, gasförmigen, flüssigen oder festen Stoffen, soweit sie nicht durch die Bestimmungen der VAWS erfaßt sind.
13. Durchführung von Motorsportveranstaltungen
14. Maßnahmen, die eine wesentliche Verminderung der Grundwasserneubildung zur Folge haben.
15. Maßnahmen zum Erschließen von Grundwasser, wenn sie eine wesentliche Minderung des nutzbaren Dargebots zur Folge haben.
- 16.

**(2) In der weiteren Schutzzone -Zone III A- sind verboten:**

1. Die für die Zone III B genannten Handlungen.
2. Errichten oder wesentliches Ändern von Betrieben, die radioaktive oder wassergefährdende Stoffe im Sinne des § 19 g Abs. 5 WHG verwenden, herstellen, lagern oder umschlagen.
3. Errichten oder wesentliches Erweitern von Industrie- und Gewerbebetrieben, Krankenhäusern und Heilstätten, wenn aufgrund der Untergrundverhältnisse eine Gefährdung des Gewässers zu besorgen ist und diese nicht durch Schutzvorkehrungen verhindert werden kann.
4. Errichten oder wesentliches Erweitern von Wohnsiedlungen, wenn das Abwasser nicht vollständig und sicher aus dem Schutzgebiet hinausgeleitet wird oder wenn das Grundwasser angeschnitten wird bzw. keine ausreichende Deckschicht über dem Grundwasser vorhanden ist.
5. Errichten und Betreiben von Anlagen zum Lagern wassergefährdender Stoffe; ausgenommen sind jedoch Anlagen, sofern
  - a) die Lagerbehälter doppelwandig sind oder als einwandige Behälter in einem flüssigkeitsdichten Auffangraum ohne Abläufe stehen;
  - b) Undichtheiten der Behälterwände bei oberirdischen Behältern ohne Auffangraum und bei unterirdischen Behältern durch ein Leckanzeigegerät selbsttätig angezeigt werden;
  - b) Auffangräume nach Buchst. a) so bemessen sind, daß die dem gesamten Rauminhalt der Behälter entsprechende Lagermenge zurückgehalten werden kann;
  - c) die Rauminhalte folgende Volumina nicht übersteigen:

	oberirdische Anlagen	unterirdische Anlagen
WGK 3	10 m <sup>3</sup>	1 m <sup>3</sup>
WGK 2	100 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>
WGK 1	ohne Begrenzung	1.000 m <sup>3</sup>
WGK = Wassergefährdungsklasse		

6. Errichten oder wesentliches Erweitern von Wohnsiedlungen, wenn aufgrund der Untergrundverhältnisse eine Gefährdung des Gewässers zu besorgen ist und diese nicht durch Schutzvorkehrungen verhindert werden kann.
7. Errichten und Betreiben von Abwasserbehandlungsanlagen; ausgenommen sind Kleinkläranlagen mit Anschluß an die Kanalisation.
8. Verwenden von wassergefährdenden, auswasch- oder auslaugbaren Materialien zum Bau von Straßen und Wegen, sofern nicht nur kleinere Ausbesserungsarbeiten vorgenommen werden.
9. Abwasserlandbehandlung, Abwasserverregnung, Untergrundverrieselung.
10. Versickern von Abwasser einschließlich des von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen abfließenden Wassers sowie von Kühlwasser.
11. Errichten und Betreiben von Grundwasserwärmepumpen (einschließlich Erdwärmesonden).
12. Errichten und Betreiben von Erdreichwärmepumpen, sofern nicht nachgewiesen wird, daß die verbleibende Deckschicht über dem Grundwasser ausreichend mächtig und dicht ist.
13. Bohrungen oder sonstige Maßnahmen zum Erschließen von Grundwasser.

14. Anlegen oder wesentliches Erweitern von Erdaufschlüssen, insbesondere zum Gewinnen von Steinen und Erden, wenn dadurch das Grundwasser angeschnitten wird oder die Deckschichten wesentlich vermindert werden.
15. Bohrungen zum Aufsuchen oder Gewinnen von Bodenschätzen oder zum Erkunden des Baugrundes, sofern sie nicht im Benehmen mit den Fachbehörden durchgeführt werden.
16. Errichten oder wesentliches Erweitern von Tunnel- und Stollenbauten sowie von Kavernen.
17. Errichten und Betreiben von Campingplätzen.
18. Anlegen oder wesentliches Erweitern von Friedhöfen, wenn aufgrund der Untergrundverhältnisse eine Gefährdung des Grundwassers zu besorgen ist.
19. Anlegen und Betreiben von Flughäfen und Landeplätzen.
20. Errichten oder wesentliches Erweitern von militärischen Anlagen.
21. Durchführen von Manövern und Übungen der Streitkräfte und entsprechender Organisationen, soweit aus deren Handlungen Verunreinigungen der Gewässer zu besorgen sind.
22. Errichten oder wesentliches Erweitern von Anlagen zur Tierhaltung sowie Anlagen zur Lagerung fester und flüssiger Abgänge aus Tierhaltungen, wenn eine Gefährdung des Gewässers zu besorgen ist und diese nicht durch Schutzvorkehrungen verhindert werden kann.
23. Vorratslager von Dungstoffen außerhalb von ordnungsgemäß hergestellten Dunglegen.
24. Errichten oder wesentliches Erweitern von Fischzuchtanlagen sowie von Fischteichen und ähnlichen Einrichtungen, wenn dadurch das Grundwasser angeschnitten wird oder die Deckschichten wesentlich vermindert werden.
25. Großflächige Umwandlung von Wald, insbesondere an Abhängen.

#### **§ 4**

##### **Schutz der Engeren Schutzzone**

###### **In der Engeren Schutzzone -Zone II- sind verboten:**

1. Die für die weitere Schutzzone (Zone III) genannten Handlungen (§ 3).
2. Errichten von baulichen Anlagen i.S.d. Landesbauordnung Baden-Württemberg (LBO) in der jeweils gültigen Fassung.
3. Errichten und Betreiben von Deponien für Erdaushub, Straßenaufbruch und Bauschutt.
4. Errichten oder wesentliches Erweitern von Gartenbaubetrieben und Kleingärten.
5. Einrichten und Betreiben von Baustellen und Baustofflagern sowie von Wohnunterkünften.
6. Einrichten und Betreiben von Spiel-, Sport-, Zelt- und Badeplätzen sowie Aufstellen von Wohnwagen.
7. Herstellen von Erdaufschlüssen (Gruben, Steinbrüche, Schürfunken, Bohrungen u.a.) von mehr als 1 m Tiefe sowie Sprengungen.
8. Anlegen oder wesentliches Erweitern von Friedhöfen.
9. Anlegen oder wesentliches Ändern von Verkehrsanlagen.

10. Befördern radioaktiver und wassergefährdender Stoffe; hiervon ausgenommen ist das Befördern im schienengebundenen Verkehr.
11. Durchleiten von Abwässern und des von Verkehrsflächen abfließenden Oberflächenwassers.
12. Errichten und Betreiben von Erdreich- und Oberflächenwasserwärmepumpen.
13. Lagern, Abfüllen oder Umschlagen wassergefährdender, flüssiger, fester oder gasförmiger Stoffe.
14. Anlegen von Dränungen und Vorflutgräben.
15. Errichten und Betreiben von Gärfuttersilos und -mieten, Behältern und Gruben für Jauche, Gülle und sonstige Dungstoffe.
16. Offenes Lagern mineralischer Düngemittel.
17. Durchführen von Manövern und Übungen der Streitkräfte und entsprechenden Organisationen.
18. Viehansammlungen, Weidehütten, Pferche, Melkstände und Viehtränken.
19. Umwandlung von Wald.

## § 5

### Schutz des Fassungsgebietes

#### **Im Fassungsgebiet -Zone I -sind verboten:**

1. Die für die weitere Schutzzone und die Engere Schutzzone verbotenen Handlungen (§§ 3 und 4).
2. Verletzen der belebten Bodenschicht oder der Deckschichten.
3. Jegliche Nutzung, außer
  - Mähnutzung,
  - forstwirtschaftliche Nutzung unter Verzicht auf großflächige Kahlhiebe und Wurzelstockbeseitigung.
4. Düngung mit Ausnahme der zur Erhaltung der Grasnarbe unbedingt erforderlichen mineralischen Düngung.
5. Betreten durch Unbefugte.

## § 6

### Duldungspflichten der Eigentümer und Nutzungsberechtigten von Grundstücken

Die Eigentümer und Nutzungsberechtigten von Grundstücken innerhalb des Wasserschutzgebietes sind verpflichtet, zu dulden, daß Beauftragte des Zweckverbandes Gäu-Wasserversorgung und der staatlichen Behörden die Flurstücke zur Beobachtung des Wassers und des Bodens betreten, Beobachtungsstellen einrichten, Hinweisschilder zur Kennzeichnung des Wasserschutzgebietes aufstellen und den Fassungsbereich umzäunen.

## § 7

### Befreiungen

- (1) Das zuständige Landratsamt kann auf Antrag von den Verboten dieser Verordnung Befreiung erteilen, wenn überwiegende Gründe des Wohls der Allgemeinheit diese erfordern oder eine Verunreinigung des Grundwassers oder eine sonstige nachteilige Veränderung seiner Eigenschaften wegen besonderer Schutzvorkehrungen nicht zu besorgen ist. Eine Befreiung kann auch erteilt werden, wenn dies zur strukturgemäßen Erweiterung eines bereits zugelassenen Betriebes erforderlich ist, soweit die Erweiterung im Verhältnis zum vorhandenen Betrieb angemessen ist und durch geeignete Schutzvorkehrungen ausgeschlossen werden kann, daß eine Besorgnis für das Grundwasser eintritt.
- (2) Die Befreiung kann mit Bedingungen und Auflagen versehen und befristet werden. Sie kann zurückgenommen werden oder nachträglich mit zusätzlichen Anforderungen versehen oder weiteren Einschränkungen unterworfen werden, um das Grundwasser im Rahmen dieser Verordnung vor nachteiligen Veränderungen seiner Eigenschaften zu schützen, die bei der Erteilung der Befreiung nicht voraussehbar waren.
- (3) Die Verbote der §§ 3-5 gelten nicht für Maßnahmen des Zweckverbandes Gäu-Wasserversorgung die der Wassergewinnung oder Wasserversorgung dienen. Solche Maßnahmen sind dem Landratsamt rechtzeitig vor der Durchführung anzuzeigen.

## § 8

### Ordnungswidrigkeiten

- (1) Ordnungswidrig i.S.v. § 120 Abs. 1 Nr. 20 WG für Baden- Württemberg und § 41 Abs. 1 Nr. 2 des Wasserhaushaltsgesetzes handelt, wer vorsätzlich oder fahrlässig
  - a) einem Verbot nach § 2 Abs. 1, 2 und 3, § 3 Abs. 1 und 2, § 4 oder § 5 zuwiderhandelt;
  - b) eine nach § 7 ausnahmsweise zugelassene Handlung vornimmt, ohne die mit der Ausnahme verbundenen Bedingungen oder Auflagen zu erfüllen.

## § 9

### Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am Tage nach ihrer Verkündung in Kraft. Zum gleichen Zeitpunkt tritt die Rechtsverordnung vom 15.Mai 1962 des Landratsamtes Horb für die „Hubackerquelle I und II“ sowie die Kaltenbrunnenquelle“ des Zweckverbandes Gäu-Wasserversorgung außer Kraft.

Calw, den 01.10.1996

gez. Hans-Werner Köblitz

Landrat