



Trinkwasser-Information 2008

Sehr geehrte Kundin
Sehr geehrter Kunde

Seit dem 1. Januar 2004 sind alle Wasserversorgungen in der Schweiz verpflichtet, mindestens einmal pro Jahr über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers zu informieren.
(Lebensmittelverordnung LMV vom 1. Mai 2003)

Gerne nehmen wir die Gelegenheit wahr und informieren Sie über unsere Versorgung:

Versorgte Einwohner	13'595 (Stand 31. Dezember 2008) Gemeinde Arbon
Trinkwasserabgabe	2008 wurden im Mittel täglich 4773 m ³ in Arbon verbraucht und 3525 m ³ an unsere Partner Steinach, Egnach, Roggwil-Stachen, Betenwil, Berg, Häggenschwil und Wittenbach abgegeben.
Hygienische Beurteilung	Das Trinkwasser wird monatlich an verschiedenen Entnahmestellen überprüft. Alle Proben entsprachen den mikrobiologischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung. Die Werte lagen jederzeit weit unter den erlaubten Toleranzwerten. Die amtlichen Kontrollen des Trinkwasserinspektorats bestätigten die einwandfreie Qualität des Trinkwassers.
Chemische Beurteilung	Gesamthärte 15 - 16° fH (weich - mittelweich) Nitratgehalt 4.0 mg/l (Toleranzwert 40.0 mg/l) pH-Wert 7.7 - 7.9 (6.8 - 8.2 Erfahrungswert Lebensmittelbuch) Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung. Die Kontrollresultate lagen immer weit unter den gesetzlichen Toleranz- und Grenzwerten.
Herkunft des Wassers	100% aufbereitetes Bodensee-Wasser
Wasseraufbereitung	Durchschnittlich wurden pro Tag 8298 m ³ Bodenseewasser durch die mehrstufige Anlage im Seewasserwerk zu Trinkwasser aufbereitet, dazu werden Flockungsmittel, Ozon, Sand, Bims und Aktivkohle eingesetzt. Als Netzschutz gegen Verkeimung wird Chlordioxid verwendet.
Besonderes	Es wurden 2008 total 1206 m Versorgungsleitungen mit einem Durchmesser zwischen 63 mm und 400 mm neu verlegt. Für die nicht vermeidbaren Rohrbrüche und die damit verbundenen Unannehmlichkeiten, möchten wir uns an dieser Stelle bei den betroffenen entschuldigen!
Informationen	Arbon Energie AG Salwiesenstrasse 1 9320 Arbon Tel.: 071 447 62 62 Fax: 071 447 62 66 E-Mail: office@arbonenergie.ch www.arbonenergie.ch www.wasserqualitaet.ch www.trinkwasser.ch



Stromkennzeichnung 2008

Sehr geehrte Kundin
Sehr geehrter Kunde

Alle Stromlieferanten in der Schweiz sind verpflichtet, mindestens einmal pro Jahr über den Beschaffungsmix elektrischer Energie zu informieren.
(Energieverordnung EnV vom 30. November 2004)

Diese Deklaration der von der Arbon Energie AG eingekauften Elektrizität ermöglicht es Ihnen nachzuvollziehen, woher der von Ihnen genutzte Strom stammt und wie dieser produziert wurde.

Bitte berücksichtigen Sie, dass der aufgeführte Beschaffungsmix nicht mit dem von Ihnen bezogenen Strommix übereinstimmt, wenn Sie Ihren Elektrizitätsbedarf mit den Produkten „Aquapower – Strom aus Wasserkraft“ und / oder „Solarstrom“ und / oder „Windpower – Strom aus Windkraft“ decken. Kunden mit einer diesbezüglichen Voll- oder Teilversorgung bestimmen ihren Strommix selber.

Für Fragen steht Ihnen unser Kundendienst unter 071 447 62 63 gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse
Arbon Energie AG

Stromkennzeichnung		
Ihr Stromlieferant:	Arbon Energie AG	
Kontakt:	Tel. 071 447 62 63	
Bezugsjahr:	2008	
Der an unsere Kunden gelieferte Strom wurde produziert aus:		
in %	Total	aus der Schweiz
1 Erneuerbare Energien	31.3%	31.3%
Wasserkraft	31.2%	31.2%
Übrige erneuerbare Energien	0.1%	0.1%
Sonnenenergie	0.0%	0.0%
Windenergie	0.1%	0.0%
Biomasse	0.0%	0.0%
Geothermie	0.0%	0.0%
2 Nicht erneuerbare Energien	55.3%	25.6%
Kernenergie	54.3%	25.6%
Fossile Energieträger	1.0%	0.0%
Erdöl	0.2%	0.0%
Erdgas	0.4%	0.0%
Kohle	0.4%	0.0%
3 Abfälle	6.3%	6.3%
4 Nicht überprüfbare Energieträger	7.1%	0.0%
Total	100.0%	63.2%