

Vereine

Winterferien der Urdorfer Senioren in Seefeld

Die Reise ins Tirol war ob der vielen und immer noch anhaltenden Schneefälle ein kleines Abenteuer, welches jedoch bestens organisiert zum glücklichen Ankommen der 24 Seniorinnen und Senioren in Seefeld führte. Unser Winterferienort empfing uns tief verschneit. Alle freuten sich aufs erste Nachtesen im gemütlichen Hotel und bereits wurde die erste Wanderung für den nächsten Tag geplant. Auch die Langläufer waren in Gedanken startbereit. In Seefeld und Umgebung wurden Loipen und Wanderwege fast über Nacht vorbildlich präpariert sodass wir problemlos unsere Wanderungen und Langläufe unternehmen durften. Es war traumhaft schön durch die verzauberte Landschaft zu wandern,



Die Urdorfer Senioren im Tiroler Schnee.

ZVG

mal im Tal, mal in der Höhe, umgeben von imposanten Bergen, Wäldern mit den schneebedeckten oft skulpturenhafte Tannenbäumen und Strüchern, den seitlichen Schneewänden, welche uns die grosse Menge der weissen Pracht ahnen liess. Mit dem Ziel, in einem gemütlichen Gasthof etwas Feines zu geniessen, waren alle in bester Stimmung und Wanderlaune. Erwähnenswert ist auch der interessante Dorfgrundgang mit Führung, welcher durch den Verkehrsverein Seefeld gebucht werden kann. Die Woche ging sehr schnell vorbei. Es hat uns an nichts gefehlt. Die Wanderleitung und Organisation in Perfektion, das passende Wetter, Schnee, Sonne, blauer Himmel und viele fröhliche Momente ... wir kommen wieder. Danke für all das Schöne.

MADELEINE DREYFUSS

Leserbriefe

Roma ist ein Oberbegriff über mehrere Volksgruppen

Ausgabe vom 19. 1.: Orbán will sich schnell mit der EU einigen

Sinti und Roma werden in Ungarn geschützt, lese ich in Ihrem Bericht. Dazu möchte ich bemerken, dass «Roma» ein Oberbegriff für mehrere ethnisch verwandte Bevölkerungs(unter)gruppen ist. Die in deutschsprachigen Ländern und in Norditalien lebenden Sinti sowie Manouche in Frankreich und Kale in Spanien, sind Untergruppen alteingesessener Roma. In Ungarn leben einige hunderttausend Roma, aber kaum Vertreter der Sinti-Untergruppe, die daher dort nicht geschützt werden muss. ANDREAS PETRIN, DIETIKON

Geothermie-Euphorie ist fehl am Platz

Diverse Artikel zu den Themen Energie und Atomausstieg

Bei den unter dem Boden herrschenden Temperaturen kann man Dampf erzeugen, der mittels Dampfturbinen zur Stromerzeugung eingesetzt wird. Der Aufbau einer gesicherten Stromerzeugung ist allerdings nur dann sinnvoll, wenn die Dampftemperaturen dauerhaft erhalten bleiben. Geothermische Wärme kann nur bei konstanter Entnahmetemperatur permanent («nachhaltig») genutzt werden. Dafür muss die entnommene Wärme dem stetigen Wärmefluss aus dem Erdinneren entsprechen. Die Temperatur sinkt, wenn mehr Wärme entnommen wird, als zufließt. Leider ist zum Beispiel im Aargau der Wärmefluss sehr klein. An guten Standorten rechnet man mit 150 mW/m² (Milliwatt pro Quadratmeter). Aus einem Bohrloch, das Wärme aus einem Zylinder von einem Hektar Grundfläche (Kreis mit 112 m Durchmesser) sammelt, darf man im langfristigen Dauerbetrieb lediglich 1,5 kW Wärme abführen, damit die Dampftemperatur konstant bleibt und eine nachhaltige Stromerzeugung möglich ist. Langfristig lassen sich pro Jahr lediglich 13 000 kWh geothermische Wärme pro Bohrloch gewinnen. An der Oberfläche empfängt die gleiche Bezugsfläche jedoch 12 000 000 kWh Solarstrahlung pro Jahr, die man mit heutiger PV-Technik in 1 500 000 kWh Strom umwandeln kann. Die oft vorgetragene Rechtfertigung für Geothermie, «weil die Sonne nichts bringt», trifft nicht zu. Das Gegenteil ist der Fall. ULF BOSSEL, OBERROHRDORF

Leserbriefe

Bitte Absender (Name, Vorname, Strasse, Wohnort) und Artikelbezug (Titel und Ausgabedatum) angeben. Mail-Adresse: leserbriefe@limmattalerzeitung.ch.

INSERAT

Shopping-Raststätte Würenlos www.raststaette.ch

Gebirgszug in Südosteuropa	Land-schaft im Kanton Bern	US-Astronaut	Abfall, Müll	fahrender Schüler im MA	schweiz. Volksmusiker ↑ 2008	ritterliche Liebe	unentgeltlich	frz.: Feuer
↓				Bundesrätin				
↑			ein Bild schaffen	Halbkantonshauptort				Krachen bei Gewitter
Teil des Unterschenkels		militärischer Dienstgrad			babyl. Hauptgöttin	Reduktionskost		dt. Schauspieler (Götz)
↑				böser Magier	blauer Naturfarbstoff			
Geburtsort, Zuhause		math. Grenzwert	Teil des Prangers					
Vorname von Delon	Absonderungsorgan				Müdigkeitsausdruck	frz.: See	frz.: man	
↓			vergreist	antikes Kriegsruderschiff				
Kernreaktor	Brustknochen	komisch	abgesondert, extra				Autokz. Kanton Graubünden	
↓				ital. Männername	poetisch: Quelle	best. Artikel (4. Fall)		
↑			Töpfermaterial	Abk.: Rhätische Bahn				
helle Bier-sort		schweiz. Kanton (ital.)						
Sing-vogel				weiches Metall				
Männername				dt. Stadt am Rhein				

Auflösung des letzten Rätsels

G	U	R	N	G	A	S	T	X	S	■	■
E	H	R	E	N	G	A	S	T	B	A	C
S	T	E	G	L	A	E	R	M	E	N	U
T	L	I	B	E	R	T	E	I	N	G	E
G	E	S	T	E	I	N	D	E	R	■	■
H	E	S	C	H	E	I	D	E	F	D	■
H	E	R	S	C	H	E	R	E	A	E	■
O	N	A	N	H	R	B	A	N	G	E	■
N	D	B	A	R	D	I	L	L	I	H	N
F	A	M	I	L	I	E	■	A	S	S	O
N	U	R	■	■	■	■	■	■	■	■	■
G	A	L	T	H	A	U	S	■	■	■	■
E	I	N	E	H	E	D	E	■	■	■	■
N	I	E	R	E	■	■	■	■	■	■	■

SR 20 raetsel.ch

LIMMATTALER ZEITUNG

Herausgeberin
Aargauer Zeitung AG
Heimstrasse 1
8953 Dietlikon

Verleger
Peter Wanner

CEO AZ Medien
Christoph Bauer

Chefredaktor: Jürg Krebs (jk)

Stv. Chefredaktorin: Bettina Hamilton-Irvine (bhi)

Telefon: 058 200 57 57
Telefax: 058 200 57 58
E-Mail: redaktion@limmattalerzeitung.ch

Online: www.limmattalerzeitung.ch

Inserate
Aargauer Zeitung AG
Heimstrasse 1
8953 Dietlikon
Telefon: 058 200 57 77
Telefax: 058 200 57 79
E-Mail: inserate@limmattalerzeitung.ch
Leiter Verkauf: Predi Vukovic
Anzeigenpreise unter www.limmattalerzeitung.ch

Abonnement
Für Zustellungen, Bestellungen, Änderungen
Telefon: 058 200 55 57
Telefax: 058 200 55 58
E-Mail: abo@limmattalerzeitung.ch
Abopreise inkl. 2,5% MwSt.: Fr. 218.- (6 Mte); 389.- (12 Mte); 741.- (24 Mte)

Chefredaktion Medienverbund az

Chefredaktor: Christian Dorer (ChD)

Stv. Chefredaktoren: Werner De Schepper (wds), Philipp Mäder (mad)
Mitglied der Chefredaktion: Rudi Steiner (rsn)

Verlag
Medienverbund az, Neumattstrasse 1,
5001 Aarau
Telefon 058 200 58 58
Geschäftsführer: Christoph Marty

Druckerei
AZ Print, Neumattstrasse 1, 5001 Aarau
Leitung: Urs Binkert
WEMF beglaubigte Auflage (2011): 8359 Ex.
Copyright: Herausgeberin

Eine Publikation der **azmedien**

Die Limmattaler Zeitung ist Mitglied der az Gesamtausgabe (Mittelland Zeitung).
Auflage: 178 764 Ex. (WEMF 2011)
Leser: 391 000 (Mach Basic 2011-1)

Beteiligungen der AZ Medien AG auf www.azmedien.ch

Die Frage des Tages

Tagesfrage heute

Finden Sie es richtig, dass die Polizei mit einem massiven Aufgebot Demonstrationen gegen das WEF unterbindet?

A Ja **B** Nein

Machen Sie mit:
www.limmattalerzeitung.ch/mitmachen, oder SMS aztfa für ein Ja oder aztbf für ein Nein an 2222, 20 Rp.)

Tagesfrage Samstag

Keiner will das Endlager für den Atommüll, doch am Schluss kommt es sowieso in den Aargau. Vermuten Sie das auch?

A Ja **B** Nein

A: 77.0%

B: 23.0%

Die Grafik zeigt den Abstimmungsstand von 16.30 Uhr.

Franziska Schoop, 19, Floristin, Turgi

«Ich denke, solange wir uns gegen den radioaktiven Abfall wehren, haben wir noch eine Chance. Ich will kein Endlager für den Atommüll im Kanton Aargau. Die drei Atomkraftwerke, die wir bereits in unserem Kanton haben, sind mehr als genug.»

Sudoku

sudoku Täglich Fr. 20.– gewinnen

Senden Sie ein SMS mit dem Text: **AZ SUDOKU** «Lösung» an **919**. (Fr. 1.50 /SMS) Bsp: AZ SUDOKU 147 (die 3 Zahlen im roten Feld von links nach rechts) oder senden Sie eine Postkarte (A-Post) an AZ Sudoku, Postfach 335, 8320 Fehraltorf. Teilnahmeschluss ist Montag 23.01.2012 (Poststempel). Es wird keine Korrespondenz geführt. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Dacia Duster City Ab Fr. 14 900.-

Aare Touring Garage
5533 Buchs | Aarau
www.aare-touring.ch, Telefon 062 834 44 88

7			8	3	
	9	3		7	1
3	8	1	7	6	
6			8	1	
1	3	9	2	4	8
	4	7			5
	8	2	6	1	3
5	7		4	9	
	6	9			4

Gewinner unter www.smsplay.ch/az Lösung vom 21.01.2012

1	2	8	4	7	3	9	6	5
9	5	7	6	2	8	3	1	4
6	3	4	9	1	5	2	7	8
3	7	1	2	8	9	4	5	6
8	9	5	1	4	6	7	3	2
4	6	2	3	5	7	1	8	9
2	4	6	8	3	1	5	9	7
5	8	3	7	9	4	6	2	1
7	1	9	5	6	2	8	4	3