

---

# NATURA 2000

## STANDARD DATA FORM

FOR SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)

FOR SITES ELIGIBLE FOR IDENTIFICATION AS SITES OF  
COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)

AND

FOR SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)

---

### 1. SITE IDENTIFICATION

<i>1.1. TYPE</i>	<i>1.2. SITE CODE</i>	<i>1.3. COMPILATION DATE</i>	<i>1.4. UPDATE</i>
B	AT3310000	200306	200403

*1.5. RELATION WITH OTHER NATURA 2000 SITES:*

*1.6. RESPONDENT(S):*

Amt der Tiroler Landesregierung; Abteilung Umweltschutz; Eduard Wallnöfer Platz  
1; A - 6020 Innsbruck; Tel.: ++43 512 508 3464; Fax: ++43 512 508 3455; email:  
[c.ploessnig@tirol.gv.at]

*1.7. SITE NAME:*

Arzler Pitzeklamm

*1.8. SITE INDICATION AND DESIGNATION/CLASSIFICATION DATES:*

*DATE SITE PROPOSED AS ELIGIBLE AS SCI:*

*DATE CONFIRMED AS SCI:*

200306

*DATE SITE CLASSIFIED AS SPA:*

*DATE SITE DESIGNATED AS SAC:*

---

## 2. SITE LOCATION

### 2.1. SITE CENTRE LOCATION

LONGITUDE

E 10 46 33

LATITUDE

47 12 39

W/E (Greenwich)

### 2.2. AREA (HA):

31,20

### 2.3. SITE LENGTH (KM):

### 2.4. ALTITUDE (M):

MINIMUM

711

MAXIMUM

830

MEAN

770

### 2.5. ADMINISTRATIVE REGION:

NUTS CODE

AT334

REGION NAME

Tiroler Oberland

% COVER

100

### 2.6. BIOGEOGRAPHIC REGION:

Alpine



Atlantic



Boreal



Continental



Macaronesian



Mediterranean



---

### 3. ECOLOGICAL INFORMATION

#### 3.1. HABITAT types present on the site and assessment for them:

##### ANNEX I HABITAT TYPES:

CODE	%COVER	REPRESENTATIVITY	RELATIVE SURFACE	CONSERVATION STATUS	GLOBAL ASSESSMENT
9180	15	A	C	A	B
9410	10	A	C	B	B
8120	0,5	B	C	B	B
7220	0,5	A	C	A	B
8210	0,3	A	C	C	C
91E0	0,2	B	C	C	C

**3.2. SPECIES**

***covered by Article 4 of Directive 79/409/EEC***

***and***

***listed in Annex II of Directive 92/43/EEC***

***and***

***site assessment for them***

***3.2.a. BIRDS listed on Annex I of Council directive 79/409/EEC***

***3.2.b. Regularly occurring Migratory Birds not listed on Annex I of Council Directive 79/409/EEC***

***3.2.c. MAMMALS listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC***

***3.2.d. AMPHIBIANS and REPTILES listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC***

***3.2.e. FISHES listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC***

***3.2.f. INVERTEBRATES listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC***

***3.2.g. PLANTS listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC***

### **3.3. Other Important Species of Flora and Fauna**

(B = Birds, M = Mammals, A = Amphibians, R = Reptiles, F = Fish, I = Invertebrates, P = Plants)

## 4. SITE DESCRIPTION

### 4.1. GENERAL SITE CHARACTER:

Habitat classes	% cover
Inland water bodies (Standing water, Running water)	12
Mixed woodland	80
Inland rocks, Scree, Sands, Permanent Snow and ice	8
<b>Total habitat cover</b>	<b>100 %</b>

### Other site characteristics

Das Gebiet der Arzler Pitzklamm entstand durch die Erosionskraft der Pitze, die im Übergangsgebiet zwischen anstehendem Kalkfels und Moränenschotter nach der letzten Eiszeit hier ihren Weg zum Innfluss genommen hat.

### 4.2. QUALITY AND IMPORTANCE:

Das Gebiet der Arzler Pitzklamm erstreckt sich auf die steilen Bacheinhänge links und rechts der Pitze von der Strassenbrücke nach Wald i P bis zur ÖBB Bahnlinie an der Mündung in den Inn. Auch die Pitze selbst ist im Gebiet enthalten. Die steilen Schluchteinhänge sind unzugänglich und beherbergen eine naturnahe Vegetation aus Ahorn - Linden Schluchtwald sowie Kiefern und Fichtenbestände. Das gesamte Gebiet wurde aufgrund seiner landschaftlichen Schönheit zum Landschaftsschutzgebiet erklärt.

### 4.3. VULNERABILITY

Es führt ein Wanderweg entlang der Pitze direkt durch das Gebiet. Eine Störung der Vegetation ist derzeit aufgrund der Unzugänglichkeit des Gebietes nicht gegeben.

### 4.4. SITE DESIGNATION:

Das gesamte Gebiet ist als Landschaftsschutzgebiet Arzler Pitzklamm nach dem Tiroler Naturschutzgesetz ausgewiesen. Außerdem ist es auf der Fläche der steilen Schluchteinhänge Naturwaldreservat.

### 4.5. OWNERSHIP

Privat, Republik Österreich

### 4.6. DOCUMENTATION

In der Tiroler Landesregierung; Abteilung Umweltschutz liegt eine forstliche Erhebung im Rahmen der Ausweisung zum Naturwaldreservat auf.

## 5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES

### 5.1. DESIGNATION TYPES at National and Regional level:

CODE	% COVER
AT04	90

### 5.2. RELATION OF THE DESCRIBED SITE WITH OTHER SITES:

**designated at National or Regional level:**

**designated at International level:**

### 5.3. RELATION OF THE DESCRIBED SITE WITH CORINE BIOTOPE SITES:

## 6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE

### 6.1. GENERAL IMPACTS AND ACTIVITIES AND PROPORTION OF THE SURFACE OF THE SITE AFFECTED

IMPACTS AND ACTIVITIES WITHIN the site

CODE	INTENSITY	% OF SITE	INFLUENCE
501	A B C		+ 0 -
629	A B C		+ 0 -

IMPACTS AND ACTIVITIES AROUND the site

### 6.2. SITE MANAGEMENT AND PLANS

BODY RESPONSIBLE FOR THE SITE MANAGEMENT

Amt der Tiroler Landesregierung; Abteilung Umweltschutz; Eduard Wallnöfer Platz 1; A - 6020 Innsbruck; Tel.: ++43 512 508 3464; Fax: ++43 512 508 3455; email: [c.ploessnig@tirol.gv.at]

SITE MANAGEMENT AND PLANS

Aufgrund der bestehenden Verordnung zum Landschaftsschutzgebiet sind Maßnahmen wie Errichtung, Aufstellung und Anbringung von Anlagen, der Neubau, Ausbau und die Verlegung von Straßen und Wegen, Geländeabtragungen und - aufschüttungen, Vornahme von Neuaufforstungen u.a. bewilligungspflichtig. Für Bewilligungen nach dem Tiroler Naturschutzgesetz ist die Bezirksverwaltungsbehörde zuständig.

## 7. MAPS OF THE SITE

### *Physical map*

<i>NATIONAL MAP NUMBER</i>	<i>SCALE</i>	<i>PROJECTION</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
ÖK 145	1:2000	Gauß-Krüger (DE)	Die Grenzen des Natura 2000 Gebietes "Arzler Pitzklamm" sind in digitaler Form im Tiroler Raumordnungs-Informationssystem (TIRIS) gespeichert.

*(\*) Reference to availability of boundaries in digitised form*

*Aerial photograph(s) included:*

## 8. SLIDES

## 4. SITE DESCRIPTION

### 4.7. HISTORY