

Messstelle: **Sägequelle**  
 punto di misura: (Quelle / Sorgente)

Gemeinde: **Campo di Trens/Freienfeld**  
 comune: (Südtirol / Alto Adige)

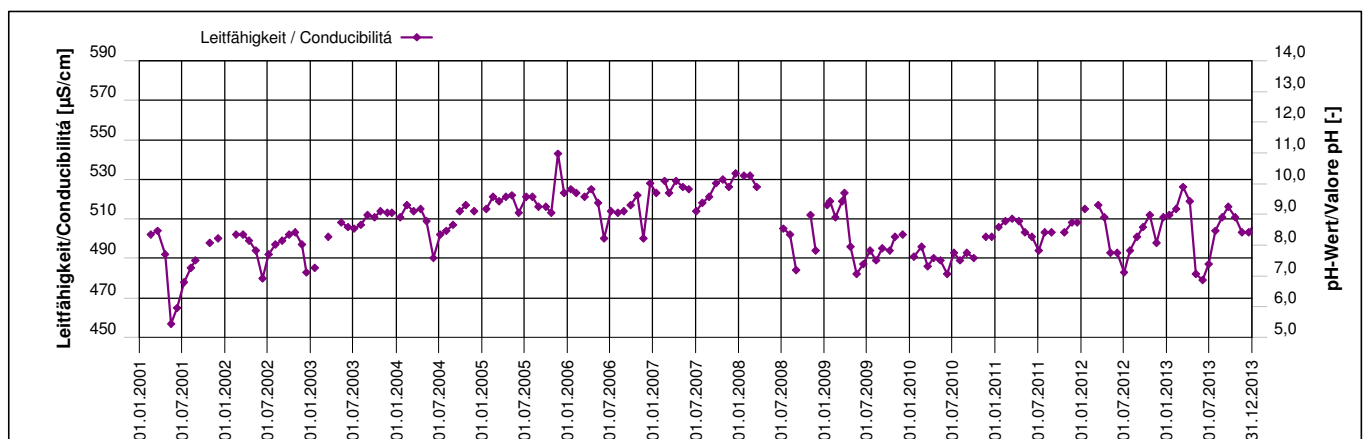
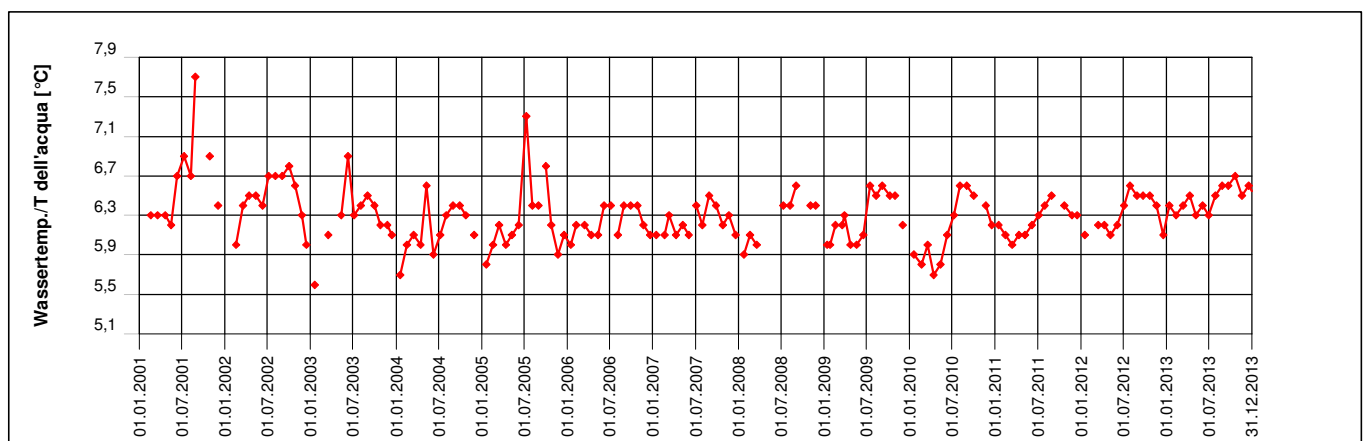
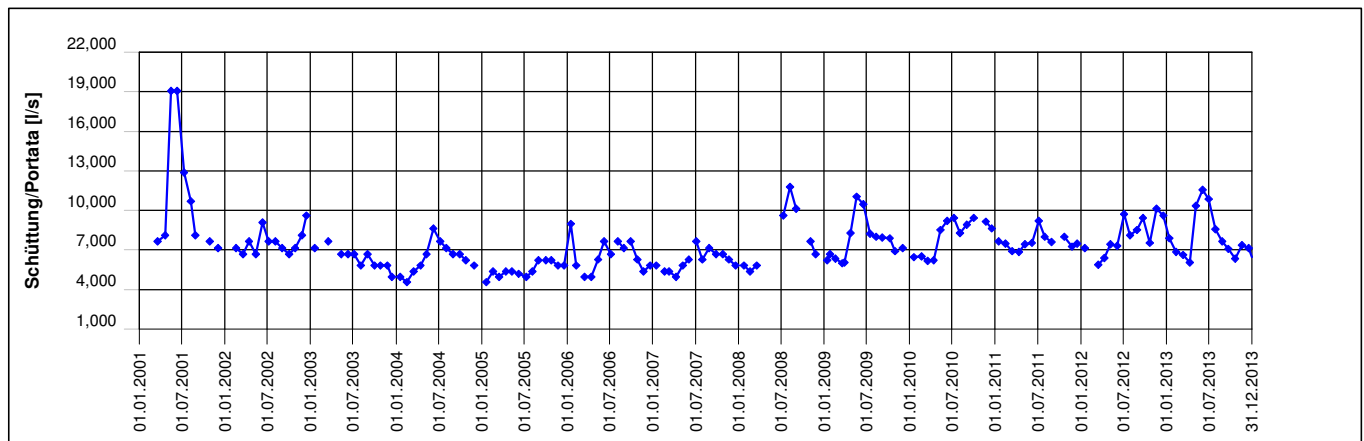
MST-Nr.: **1941, 1942**  
 PM-No.:

Seehöhe [mUELN]: **1450,00**  
 altitudine:

Messort (MO): **1**  
 luogo di misura (LM):

MO-Beschreibung/descrizione del LM:  
 Quellstube - Einlaufbecken Überlauf  
 (Mischwasser) / opera di presa - bacino  
 d'entrata sfioratore (acqua mista)

	Mittelwert valore medio	Maximum massimo	Minimum minimo
Schüttung / Portata [l/s]	7,36	19,075	4,554
Wassertemperatur / Temperatura dell'acqua [°C]	6,30	7,7	5,6
Leitfähigkeit / Conducibilità [µS/cm]	506,42	543	457
pH-Wert / Valore pH [-]			



# BRENNER BASISTUNNEL / GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Auftrag / Incarico: D0639

Wasserwirtschaftliche Beweissicherung / Monitoraggio delle risorse idriche



Messstelle: **Sägequelle**  
punto di misura: (Quelle / Sorgente)

Messort (MO): **1**  
luogo di misura (LM):

Gemeinde: **Campo di Trens/Freienfeld**  
comune: **Südtirol / Alto Adige**

MO-Beschreibung:  
descrizione del LM:

MST-Nr.: **1941, 1942**  
PM-no.:

Quellstube - Einlaufbecken Überlauf (Mischwasser) /  
opera di presa - bacino d'entrata sfioratore (acqua mista)

Seehöhe [mUEN]: **1450,00**  
altitudine:

Datum Data	Schüttung Portata [l/s]	Wassertemp. T dell'acqua [°C]	Leitfähigkeit Conducibilità [µS/cm]	pH-Wert Valore pH	Probenahme- Parameter Campionatura  s. Legende v. Legenda	Bemerkungen Annotazioni	Gemessen von Misurato da	Messpr Progr. di Mis.
29.01.2001						nicht erreichbar wegen Schneelage/non accessibile a causa della neve	ILF	RMR
20.02.2001		6,3	502				ILF	RMR
21.03.2001	7,631	6,3	504		BAK; C;		ILF	RMR
19.04.2001	8,114	6,3	492				ILF	RMR
16.05.2001	19,075	6,2	457		BAK; C; S34;		ILF	RMR
13.06.2001	19,075	6,7	465				ILF	RMR
11.07.2001	12,901	6,9	478				ILF	RMR
08.08.2001	10,678	6,7	485		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
28.08.2001	8,114	7,7	489				ILF	RMR
29.10.2001	7,631	6,9	498				ILF	RMR
03.12.2001	7,159	6,4	500		BAK; C; S34;		ILF	RMR
14.01.2002						Quellstube wegen Vereisung nicht zu öffnen / impossibile aprire la porta della presa sorgente a causa della presenza di ghiaccio	ILF	RMR
18.02.2002	7,159	6,0	502				ILF	RMR
18.03.2002	6,697	6,4	502		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
15.04.2002	7,631	6,5	499				ILF	RMR
13.05.2002	6,697	6,5	494		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
10.06.2002	9,110	6,4	480				ILF	RMR
08.07.2002	7,631	6,7	492				ILF	RMR
05.08.2002	7,631	6,7	497				ILF	RMR
02.09.2002	7,159	6,7	499		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
30.09.2002	6,697	6,8	502				ILF	RMR
28.10.2002	7,159	6,6	503				ILF	RMR
25.11.2002	8,114	6,3	497		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
16.12.2002	9,623	6,0	483				ILF	RMR
20.01.2003	7,159	5,6	485				ILF	RMR
17.02.2003						nicht erreichbar wegen vereistem Zugangsweg / non raggiungibile, sentiero di accesso ghiacciato	ILF	RMR
17.03.2003	7,631	6,1	501		C; O18;		ILF	RMR
13.05.2003	6,697	6,3	508				ILF	RMR
10.06.2003	6,697	6,9	506		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
07.07.2003	6,697	6,3	505				ILF	RMR
05.08.2003	5,806	6,4	507				ILF	RMR
01.09.2003	6,697	6,5	512		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
30.09.2003	5,806	6,4	511				ILF	RMR
28.10.2003	5,806	6,2	514				ILF	RMR
24.11.2003	5,806	6,2	513		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
15.12.2003	4,959	6,1	513				ILF	RMR
20.01.2004	4,959	5,7	511				ILF	RMR
17.02.2004	4,554	6,0	517		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
17.03.2004	5,377	6,1	514				ILF	RMR

# BRENNER BASISTUNNEL / GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Auftrag / Incarico: D0639

Wasserwirtschaftliche Beweissicherung / Monitoraggio delle risorse idriche



Messstelle: **Sägequelle**  
punto di misura: (Quelle / Sorgente)

Messort (MO): **1**  
luogo di misura (LM):

Gemeinde: **Campo di Trens/Freienfeld**  
comune: **Südtirol / Alto Adige**

MO-Beschreibung:  
descrizione del LM:

MST-Nr.: **1941, 1942**  
PM-no.:

Quellstube - Einlaufbecken Überlauf (Mischwasser) /  
opera di presa - bacino d'entrata sfioratore (acqua mista)

Seehöhe [mUEN]: **1450,00**  
altitudine:

Datum Data	Schüttung Portata [l/s]	Wassertemp. T dell'acqua [°C]	Leitfähigkeit Conducibilità [µS/cm]	pH-Wert Valore pH	Probenahme- Parameter Campionatura  s. Legende v. Legenda	Bemerkungen Annotazioni	Gemessen von Misurato da	Messpr Progr. di Mis.
13.04.2004	5,806	6,0	515				ILF	RMR
10.05.2004	6,697	6,6	509		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
08.06.2004	8,607	5,9	490				ILF	RMR
06.07.2004	7,631	6,1	502				ILF	RMR
03.08.2004	7,159	6,3	504				ILF	RMR
30.08.2004	6,697	6,4	507		BAK; C; O18; S34;		ILF	RMR
30.09.2004	6,697	6,4	514		SR;		ILF	RMR
26.10.2004	6,246	6,3	517		C13		ILF	RMR
30.11.2004	5,806	6,1	514		BAK; C;		ILF	RMR
20.01.2005	4,554	5,8	515				ILF	RMR
17.02.2005	5,377	6,0	521				ILF	RMR
16.03.2005	4,959	6,2	519		BAK; C; O18; H2; SIO2;		ILF	RMR
13.04.2005	5,377	6,0	521				ILF	RMR
11.05.2005	5,377	6,1	522				ILF	RMR
09.06.2005	5,167	6,2	513		BAK; C; O18; H2; SIO2;		ILF	RMR
09.07.2005	4,959	7,3	521				ILF	RMR
06.08.2005	5,377	6,4	521				ILF	RMR
31.08.2005	6,246	6,4	516		BAK; C; O18;		ILF	RMR
01.10.2005	6,246	6,8	516				ILF	RMR
26.10.2005	6,246	6,2	513				ILF	RMR
23.11.2005	5,806	5,9	543		C; O18;		ILF	RMR
20.12.2005	5,806	6,1	523				ILF	RMR
18.01.2006	9,000	6,0	525				ILF	RMR
07.02.2006	5,806	6,2	523				ILF	RMR
15.03.2006	4,960	6,2	521		BAK; C; O18;	Schüttung mit Formel gemessen (h=cm 9) / portata calcolata con formula (h=cm 9)	ILF	RMR
13.04.2006	4,960	6,1	525				ILF	RMR
12.05.2006	6,250	6,1	518				ILF	RMR
07.06.2006	7,630	6,4	500		BAK; C; O18;		ILF	RMR
05.07.2006	6,700	6,4	514				ILF	RMR
05.08.2006	7,630	6,1	513				ILF	RMR
29.08.2006	7,160	6,4	514		C; O18;		ILF	RMR
29.09.2006	7,630	6,4	517				ILF	RMR
27.10.2006	6,250	6,4	522				ILF	RMR
22.11.2006	5,380	6,2	500		C; O18;		ILF	RMR
20.12.2006	5,810	6,1	528				ILF	RMR
16.01.2007	5,810	6,1	523				ILF	RMR
19.02.2007	5,380	6,1	529				ILF	RMR
13.03.2007	5,380	6,3	523		BAK; C; O18;		ILF	RMR
10.04.2007	4,960	6,1	529				ILF	RMR
09.05.2007	5,810	6,2	526				ILF	RMR

# BRENNER BASISTUNNEL / GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO

Auftrag / Incarico: D0639

Wasserwirtschaftliche Beweissicherung / Monitoraggio delle risorse idriche



Messstelle: **Sägequelle**  
punto di misura: (Quelle / Sorgente)

Gemeinde: **Campo di Trens/Freienfeld**  
comune: **Südtirol / Alto Adige**

MST-Nr.: **1941, 1942**  
PM-no.:

Messort (MO): **1**  
luogo di misura (LM):

MO-Beschreibung:  
descrizione del LM:

Quellstube - Einlaufbecken Überlauf (Mischwasser) /  
opera di presa - bacino d'entrata sfioratore (acqua mista)

Seehöhe [mUEN]: **1450,00**  
altitudine:

Datum Data	Schüttung Portata [l/s]	Wassertemp. T dell'acqua [°C]	Leitfähigkeit Conducibilità [µS/cm]	pH-Wert Valore pH	Probenahme- Parameter Campionatura  s. Legende v. Legenda	Bemerkungen Annotazioni	Gemessen von Misurato da	Messpr Progr. di Mis.
04.06.2007	6,250	6,1	525		BAK; C; O18;		ILF	RMR
06.07.2007	7,630	6,4	514				ILF	RMR
31.07.2007	6,250	6,2	518				ILF	RMR
28.08.2007	7,160	6,5	521		C; O18; AAS;		ILF	RMR
27.09.2007	6,700	6,4	528				ILF	RMR
26.10.2007	6,700	6,2	530				ILF	RMR
22.11.2007	6,250	6,3	526		C; O18;		ILF	RMR
21.12.2007	5,810	6,1	533				ILF	RMR
24.01.2008	5,810	5,9	532				ILF	RMR
19.02.2008	5,380	6,1	532				ILF	RMR
19.03.2008	5,810	6,0	526		BAK; C; O18;		ILF	RMR
18.04.2008						nicht erreichbar Strassenarbeiten / non accessibile a causa di lavori sulla strada d'accesso	ILF	RMR
16.05.2008						nicht erreichbar Strassenarbeiten / non accessibile a causa di lavori sulla strada d'accesso	ILF	RMR
10.06.2008						nicht erreichbar Strassenarbeiten / non accessibile a causa di lavori sulla strada d'accesso	ILF	RMR
11.07.2008	9,620	6,4	505				ILF	RMR
07.08.2008	11,770	6,4	502				ILF	RMR
03.09.2008	10,150	6,6	484		C; O18;		ILF	RMR
06.10.2008						nicht erreichbar Strassenarbeiten / non accessibile a causa di lavori sulla strada d'accesso	ILF	RMR
03.11.2008	7,630	6,4	512				ILF	RMR
25.11.2008	6,700	6,4	494		C; O18;		ILF	RMR
16.12.2008						nicht messbar wegen Lawinengefahr/ non misurabile per pericolo valanghe	ILF	RMR
08.01.2009						nicht messbar wegen Lawinengefahr/ non misurabile per pericolo valanghe	GEOC	RMR
12.01.2009	6,241	6,0	517		BAK; C; KW;	Sonderbeprobung vor Umbau, Schüttung unregelmässig/ misurazione speciale prima lavori, portata irregolare	ILF	AMR
26.01.2009	6,704	6,0	519			Einbau Datensammler / Installazione raccoglitore dati	ILF	RMR
18.02.2009	6,363	6,2	511		BAK; C; KW;	Sonderbeprobung nach Umbau, Schüttung unregelmässig/ misurazione speciale dopo lavori, portata irregolare	ILF	AMR
18.03.2009	5,982	6,2	519				ILF	RMR
27.03.2009	6,073	6,3	523		BAK; C; O18;		ILF	RMR
24.04.2009	8,313	6,0	496				ILF	RMR
20.05.2009	11,031	6,0	482				ILF	RMR
18.06.2009	10,461	6,1	487		BAK; C; O18;		ILF	RMR
16.07.2009	8,215	6,6	494				ILF	RMR
13.08.2009	8,014	6,5	489				ILF	RMR

**BRENNER BASISTUNNEL / GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**
**Auftrag / Incarico: D0639**

Wasserwirtschaftliche Beweissicherung / Monitoraggio delle risorse idriche


**Messstelle:** *Sägequelle*  
**punto di misura:** *(Quelle / Sorgente)*
**Messort (MO):** *1*  
**luogo di misura (LM):**
**Gemeinde:** *Campo di Trens/Freienfeld*  
**comune:** *Südtirol / Alto Adige*
**MO-Beschreibung:**  
**descrizione del LM:**
**MST-Nr.:** *1941, 1942*  
**PM-no.:**
*Quellstube - Einlaufbecken Überlauf (Mischwasser) /  
 opera di presa - bacino d'entrata sfioratore (acqua mista)*
**Seehöhe [mUEN]: 1450,00**  
**altitudine:**

Datum Data	Schüttung Portata [l/s]	Wassertemp. T dell'acqua [°C]	Leitfähigkeit Conducibilità [µS/cm]	pH-Wert Valore pH	Probenahme- Parameter Campionatura  s. Legende v. Legenda	Bemerkungen Annotazioni	Gemessen von Misurato da	Messpr Progr. di Mis.
07.09.2009	7,966	6,6	495			Brett mit Kohle (?) in Überfall eingehängt, Gemeinde informiert/comune è stato informato	ILF	RMR
07.10.2009	7,893	6,5	494			Rohrverlängerungen (Einläufe) abgenommen (Messungen Gmde. Freienfeld), Gemeinde informiert/tolti i prolungamenti dei tubi (prese d'acqua) (misurazioni nel comune di Campo di Trens), comune è stato informato	ILF	RMR
31.10.2009	6,888	6,5	501				ILF	RMR
03.12.2009	7,158	6,2	502				ILF	RMR
20.01.2010	6,455	5,9	491				ILF	RMR
19.02.2010	6,534	5,8	496				ILF	RMR
19.03.2010	6,154	6,0	486		BAK; C; O18;		ILF	RMR
15.04.2010	6,248	5,7	490				ILF	RMR
12.05.2010	8,512	5,8	489				ILF	RMR
11.06.2010	9,194	6,1	482		BAK; C; O18;		ILF	RMR
08.07.2010	9,430	6,3	493				ILF	RMR
05.08.2010	8,311	6,6	489				ILF	RMR
01.09.2010	8,890	6,6	493				ILF	RMR
01.10.2010	9,450	6,5	490				ILF	RMR
25.10.2010						nicht messbar wegen Lawinengefahr/ non misurabile per pericolo valanghe	ILF	RMR
22.11.2010	9,131	6,4	501			Messwehr verlegt/ Posa stramazzo di misura	ILF	RMR
16.12.2010	8,651	6,2	501				ILF	RMR
17.01.2011	7,654	6,2	506				ILF	RMR
15.02.2011	7,460	6,1	509				ILF	RMR
15.03.2011	6,889	6,0	510		BAK; C; O18;		ILF	RMR
12.04.2011	6,836	6,1	509				ILF	RMR
10.05.2011	7,423	6,1	503				ILF	RMR
07.06.2011	7,558	6,2	501		BAK; C; O18;		ILF	RMR
07.07.2011	9,191	6,3	494				ILF	RMR
01.08.2011	8,014	6,4	503				ILF	RMR
29.08.2011	7,617	6,5	503				ILF	RMR
28.09.2011						nicht erreichbar wegen Strassenarbeiten / non accessibile a causa di lavori sulla strada d'accesso	ILF	RMR
24.10.2011	7,991	6,4	503				ILF	RMR
23.11.2011	7,254	6,3	508				ILF	RMR
16.12.2011	7,500	6,3	508				ILF	RMR
19.01.2012	7,147	6,1	515				ILF	RMR
16.02.2012						nicht messbar wegen Lawinengefahr / non misurabile per pericolo valanghe	ILF	RMR
15.03.2012	5,874	6,2	517		BAK; C; O18;		ILF	RMR
12.04.2012	6,376	6,2	511				ILF	RMR

**BRENNER BASISTUNNEL / GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO****Auftrag / Incarico: D0639**

Wasserwirtschaftliche Beweissicherung / Monitoraggio delle risorse idriche


**Messstelle:** *Sägequelle*  
**punto di misura:** *(Quelle / Sorgente)*
**Messort (MO):** *1*  
**luogo di misura (LM):**
**Gemeinde:** *Campo di Trens/Freienfeld*  
**comune:** *Südtirol / Alto Adige*
**MO-Beschreibung:**  
**descrizione del LM:**
**MST-Nr.:** *1941, 1942*  
**PM-no.:**
*Quellstube - Einlaufbecken Überlauf (Mischwasser) /  
 opera di presa - bacino d'entrata sfioratore (acqua mista)*
**Seehöhe [mUEN]: 1450,00**  
**altitudine:**

Datum Data	Schüttung Portata [l/s]	Wassertemp. T dell'acqua [°C]	Leitfähigkeit Conducibilità [µS/cm]	pH-Wert Valore pH	Probenahme- Parameter Campionatura  s. Legende v. Legenda	Bemerkungen Annotazioni	Gemessen von Misurato da	Messpr Progr. di Mis.
08.05.2012	7,412	6,1	493				ILF	RMR
04.06.2012	7,298	6,2	493		BAK; C; O18;		ILF	RMR
03.07.2012	9,722	6,4	483				ILF	RMR
31.07.2012	8,134	6,6	494				ILF	RMR
27.08.2012	8,515	6,5	501				ILF	RMR
24.09.2012	9,443	6,5	506				ILF	RMR
23.10.2012	7,565	6,5	512				ILF	RMR
20.11.2012	10,121	6,4	498				ILF	RMR
18.12.2012	9,627	6,1	511				ILF	RMR
14.01.2013	7,867	6,4	512				ILF	RMR
11.02.2013	6,828	6,3	515				ILF	RMR
12.03.2013	6,611	6,4	526		BAK; C; O18;		ILF	RMR
09.04.2013	6,025	6,5	519				ILF	RMR
07.05.2013	10,366	6,3	482				ILF	RMR
04.06.2013	11,586	6,4	479		BAK; C; O18;		ILF	RMR
01.07.2013	10,863	6,3	487				ILF	RMR
29.07.2013	8,568	6,5	504				ILF	RMR
27.08.2013	7,652	6,6	511				ILF	RMR
23.09.2013	7,083	6,6	516				ILF	RMR
21.10.2013	6,364	6,7	511			Fertigstellung Umbau der Messstelle / completamento della ristrutturazione della stazione di rilevamento	ILF	RMR
19.11.2013	7,392	6,5	503				ILF	RMR
17.12.2013	7,132	6,6	503				ILF	RMR
13.01.2014	5,789	6,5	508				ILF	RMR