

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Pardubice** - 24. 08. 2020 13:13:16 - Zíta, Leoš

**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 41/52

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **10** Adršpach - Teplice n/Metují město  
**Číslo bodu:** **743** km: **29,791** Katastrální území: Teplice nad Metují

**Souřadnice JTSK**

Y = 612466,669

X = 1002562,469

Nadm. výška 473,024

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

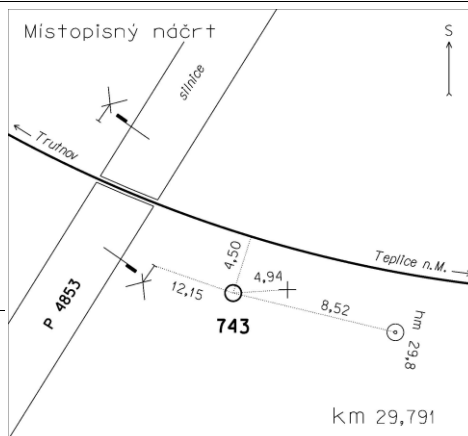
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1



**Poznámka:** kámen M1 s měřickým hřebem  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **10** Adršpach - Teplice n/Metují město  
**Číslo bodu:** **744** km: **29,922** Katastrální území: Teplice nad Metují

**Souřadnice JTSK**

Y = 612335,682

X = 1002557,601

Nadm. výška 472,920

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

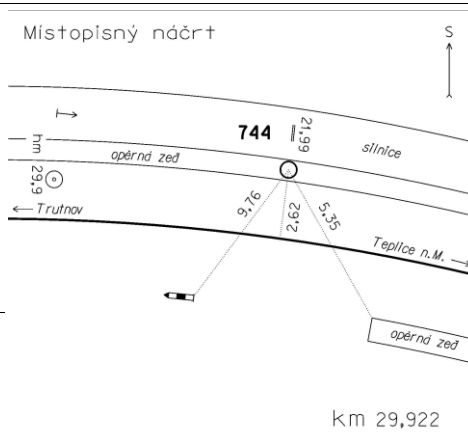
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb



**Poznámka:** měřický hřeb v betonu u obrubníku  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szdc.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Pardubice** - 24. 08. 2020 13:13:16 - Zřita, Leoš

**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 42/52

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **10** Adršpach - Teplice n/Metují město  
**Číslo bodu:** **745** km: **30,004** Katastrální území: Teplice nad Metují

**Souřadnice JTSK**

Y = 612259,721

X = 1002584,134

Nadm. výška 473,370

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

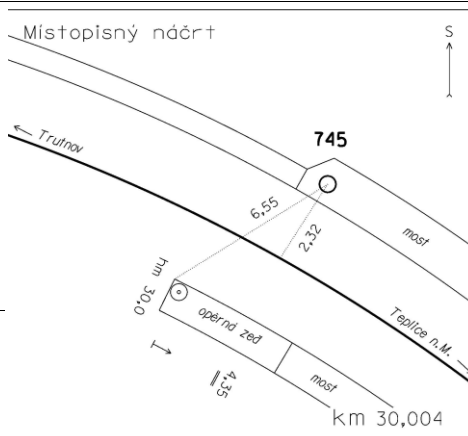
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb



**Poznámka:** měřický hřeb v betonu mostu  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **10** Adršpach - Teplice n/Metují město  
**Číslo bodu:** **746** km: **30,128** Katastrální území: Teplice nad Metují

**Souřadnice JTSK**

Y = 612166,786

X = 1002669,662

Nadm. výška 475,083

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

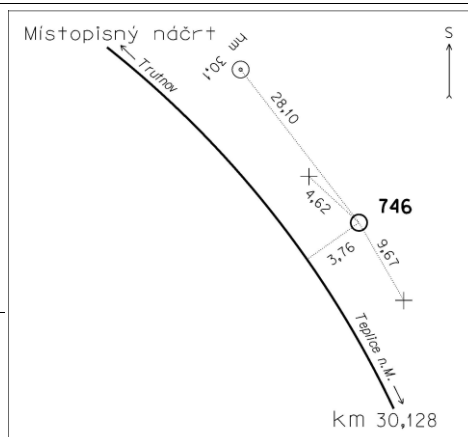
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1



**Poznámka:** kámen M1 s měřickým hřebem  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

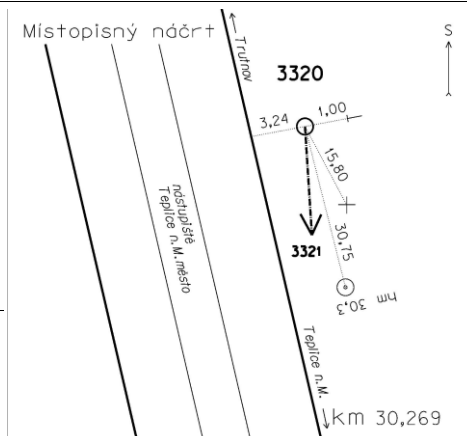
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Pardubice** - 24. 08. 2020 13:13:16 - Zřita, Leoš

**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 43/52

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **F1** nz. Teplice n/Metují město  
**Číslo bodu:** **3320** km: **30,269** Katastrální území: Teplice nad Metují

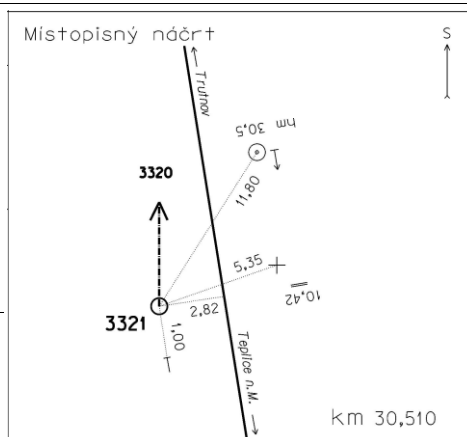
**Souřadnice JTSK**  
Y = 612114,261  
X = 1002801,596  
Nadm. výška 476,494  
**Souřadnice ETRS89**  
Latitude N 50°35'33.84964"  
Longitude E 16°10'20.78535"  
El. High 519.887  
Výškový systém: Bpv  
Typ určení výšky: Nivelací  
Typ určení bodu: GNSS  
Třída přesnosti: 1  
Splnění TKP: ANO  
Druh stabilizace: M2



**Poznámka:** kámen M2 s OTZ: ETRF 2000  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:** 1561\_1471\_TepliceNMetuji(2011)  
**Původ bodu:** G90272E29055

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **12** Teplice n/Metují město - Teplice n/Metují  
**Číslo bodu:** **3321** km: **30,510** Katastrální území: Dolní Teplice

**Souřadnice JTSK**  
Y = 612094,933  
X = 1003042,391  
Nadm. výška 476,826  
**Souřadnice ETRS89**  
Latitude N 50°35'26.17855"  
Longitude E 16°10'23.14646"  
El. High 520.214  
Výškový systém: Bpv  
Typ určení výšky: Nivelací  
Typ určení bodu: GNSS  
Třída přesnosti: 1  
Splnění TKP: ANO  
Druh stabilizace: M2



**Poznámka:** kámen M2 s OTZ: ETRF 2000  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:** 1561\_1471\_TepliceNMetuji(2011)  
**Původ bodu:** G90272E29055



# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

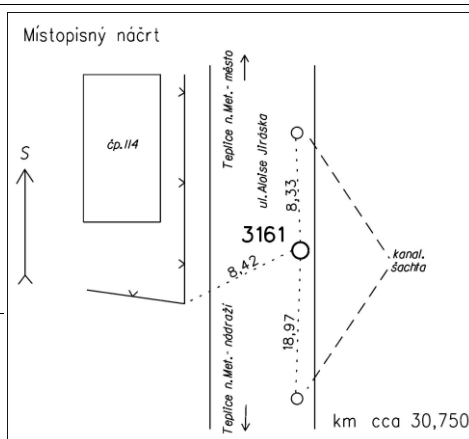
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Pardubice** - 24. 08. 2020 13:13:16 - Zřita, Leoš

**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 44/52

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **12** Teplice n/Metují město - Teplice n/Metují  
**Číslo bodu:** **3161** km: **30,720** Katastrální území: Dolní Teplice

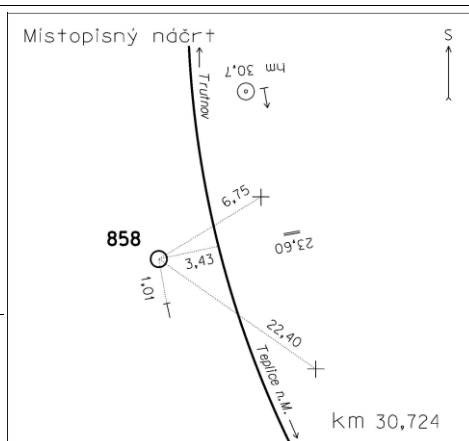
**Souřadnice JTSK**  
Y = 612264,154  
X = 1003322,297  
Nadm. výška 464,086  
**Souřadnice ETRS89**  
Latitude N 50°35'16.55962"  
Longitude E 16°10'16.20984"  
El. High 507.439  
Výškový systém: Bpv  
Typ určení výšky: GNSS  
Typ určení bodu: GNSS  
Třída přesnosti: 1  
Splnění TKP: ANO  
Druh stabilizace: hřeb



**Poznámka:** hřeb: ETRF2000  
**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.  
**Platnost (od – do):** 30. 9. 2013 -  
**Transformační klíč:** 1561\_1471\_TepliceNMetuji(2011)  
**Původ bodu:** G730Z7293032

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **12** Teplice n/Metují město - Teplice n/Metují  
**Číslo bodu:** **858** km: **30,724** Katastrální území: Dolní Teplice

**Souřadnice JTSK**  
Y = 612056,703  
X = 1003253,340  
Nadm. výška 477,744  
**Souřadnice ETRS89**  
Latitude  
Longitude  
El. High  
Výškový systém: Bpv  
Typ určení výšky: Nivelací  
Typ určení bodu: POL  
Třída přesnosti: 2  
Splnění TKP: ANO  
Druh stabilizace: M2



**Poznámka:** kámen M2 s křížkem  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Pardubice** - 24. 08. 2020 13:13:16 - Zřita, Leoš

**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 45/52

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **12** Teplice n/Metují město - Teplice n/Metují  
**Číslo bodu:** **859** km: **30,833** Katastrální území: Dolní Teplice

**Souřadnice JTSK**

Y = 612004,650

X = 1003349,936

Nadm. výška 478,377

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

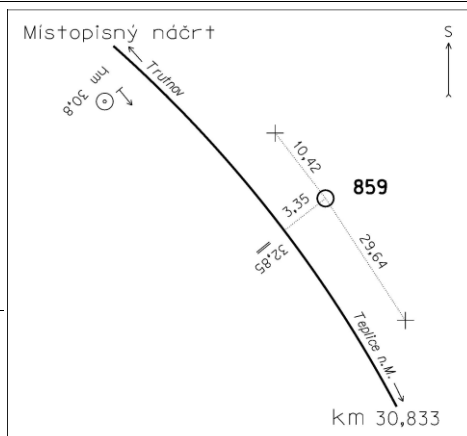
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1



**Poznámka:** kámen M1 s měřickým hřebem  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055

**Traťový úsek:** **1471** Trutnov střed (mimo) - Teplice nad Metují (mimo)  
**Definiční úsek:** **12** Teplice n/Metují město - Teplice n/Metují  
**Číslo bodu:** **860** km: **30,978** Katastrální území: Dolní Teplice

**Souřadnice JTSK**

Y = 611967,699

X = 1003491,453

Nadm. výška 479,421

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

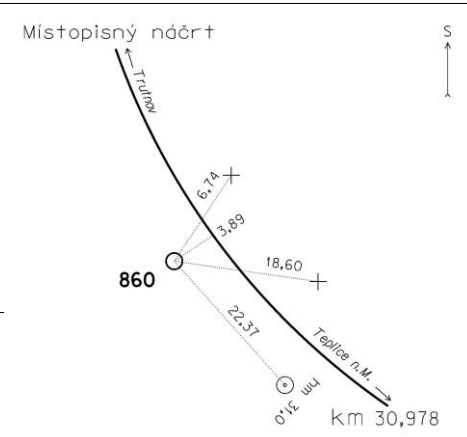
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1



**Poznámka:** kámen M1 s měřickým hřebem  
**Vyhotovil:** SŽG Praha, pracoviště Pardubice  
**Platnost (od – do):** 12. 4. 2019 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90272E29055