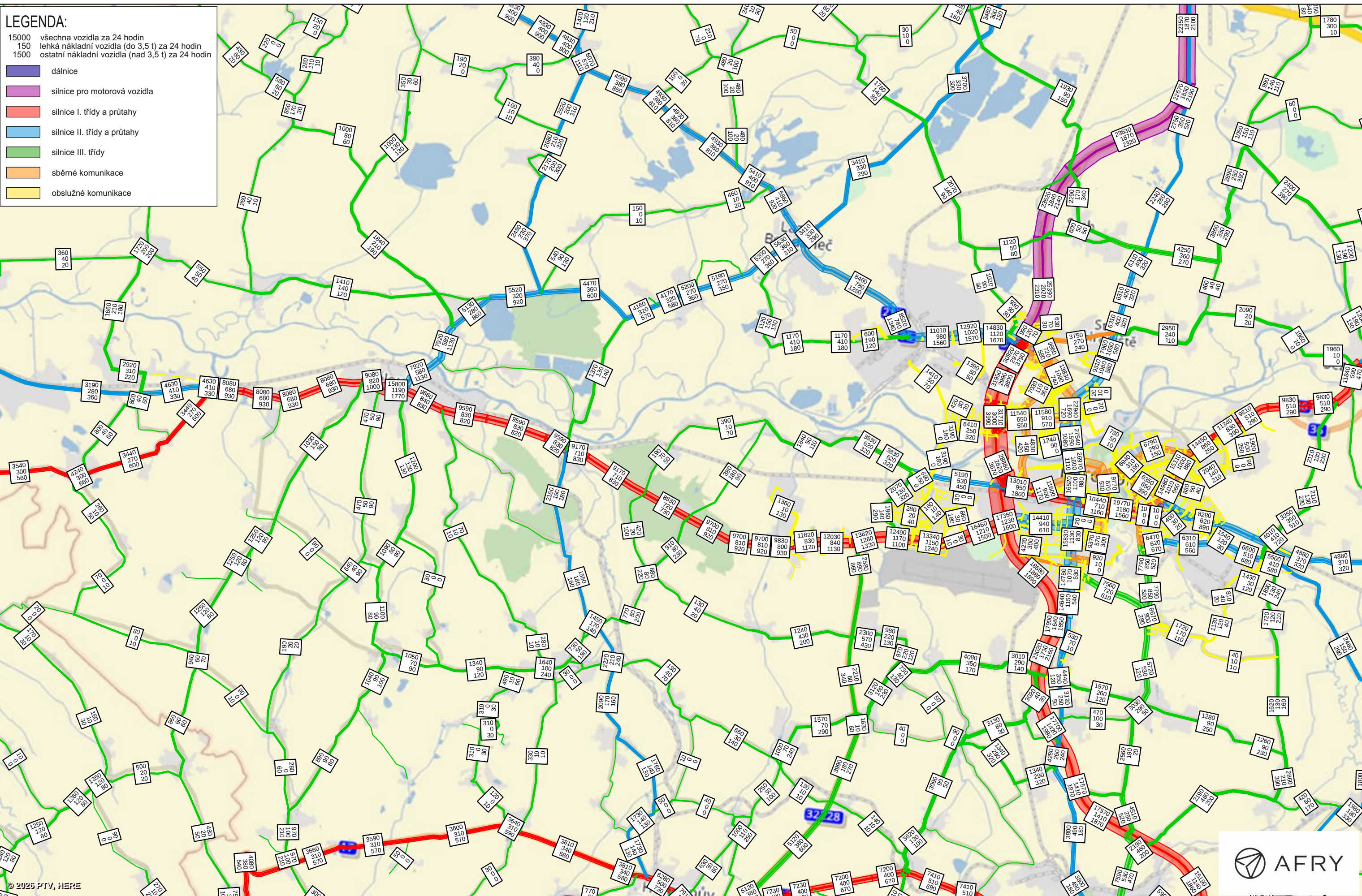


Zatížení silniční sítě – rok 2020 – vozidla za 24 hodin

LEGENDA:

15000 všechna vozidla za 24 hodin
150 lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za 24 hodin
1500 ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za 24 hodin

- dálnice
- silnice pro motorová vozidla
- silnice I. třídy a průtahy
- silnice II. třídy a průtahy
- silnice III. třídy
- sběrné komunikace
- obslužné komunikace



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Zatížení silniční sítě

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

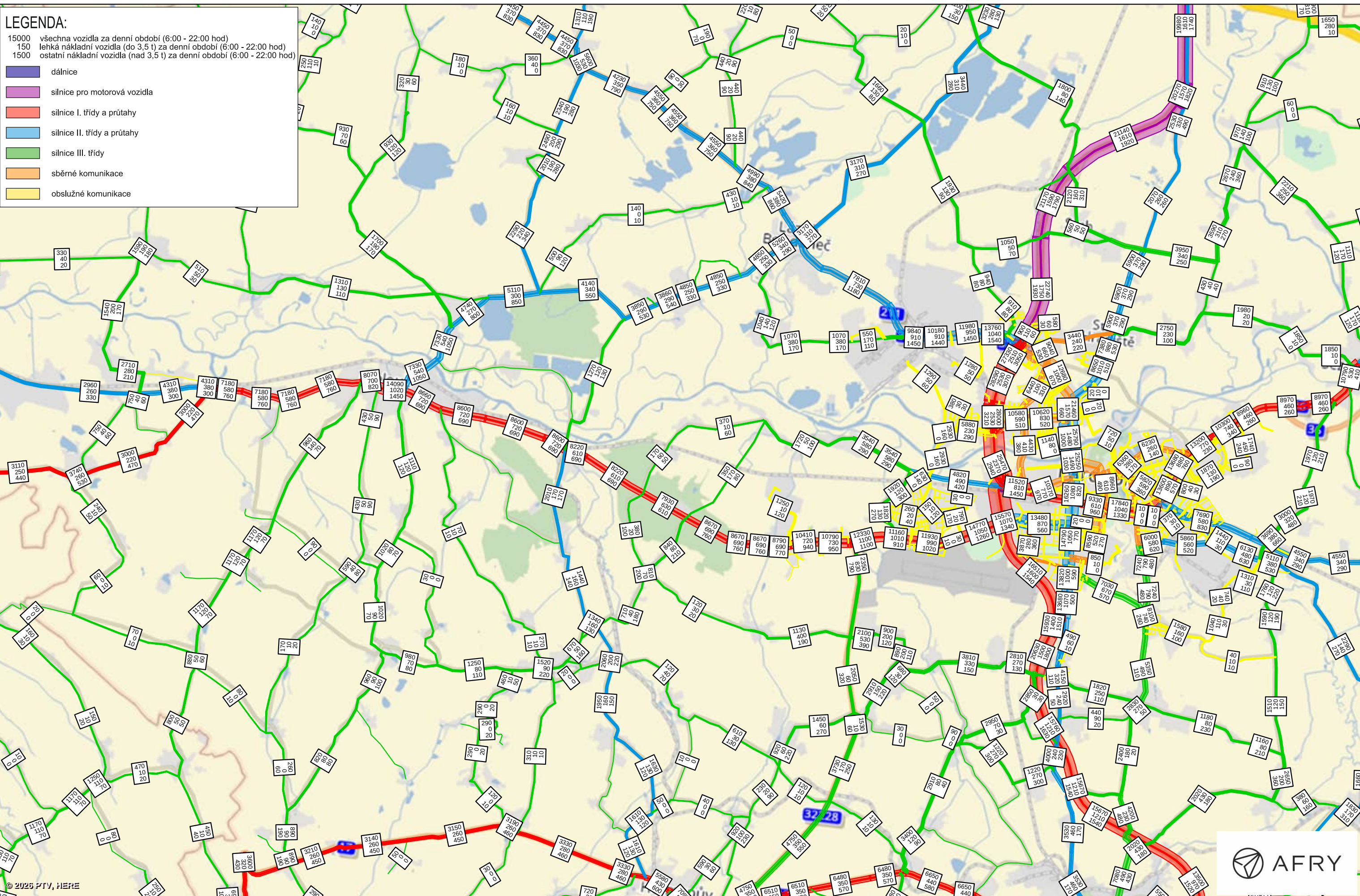
Příloha 1.1

Zatížení silniční sítě – rok 2020 – vozidla za denní období (06:00 – 22:00)

LEGENDA:

15000 všechna vozidla za denní období (6:00 - 22:00 hod)
150 lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)
1500 ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

- dálnice
- silnice pro motorová vozidla
- silnice I. třídy a průtahy
- silnice II. třídy a průtahy
- silnice III. třídy
- sběrné komunikace
- obslužné komunikace



Zatížení silniční sítě – rok 2020 – vozidla za noční období (22:00 – 06:00)

LEGENDA:

15000
150
1500

všechna vozidla za noční období (22:00 - 6:00 hod)
lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)
ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

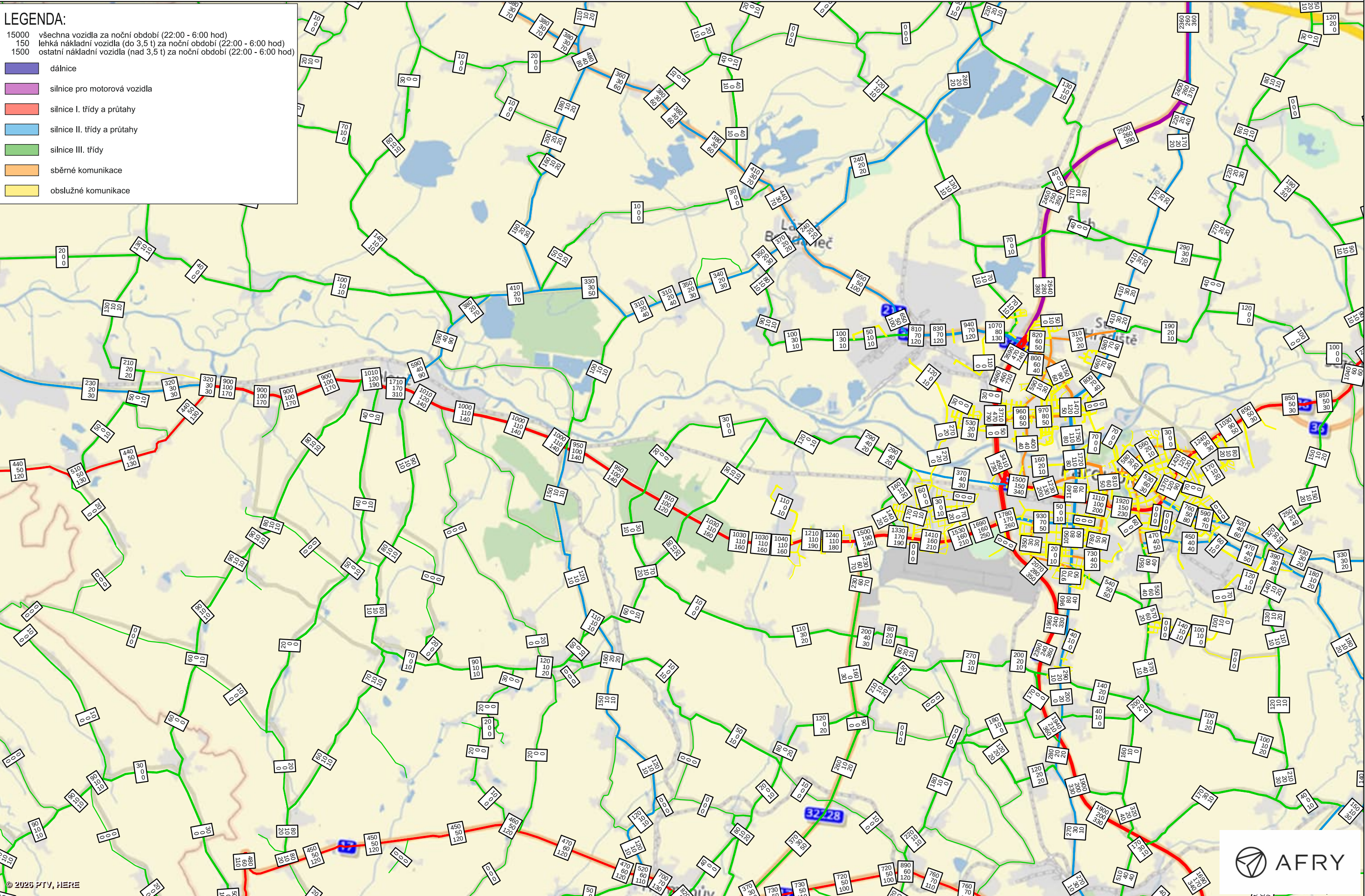
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Zatížení silniční sítě

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

Příloha 1.3



Zatížení silniční sítě – rok 2030 – vozidla za 24 hodin – nulová varianta

LEGENDA:

15000
150
1500

všechna vozidla za 24 hodin
lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za 24 hodin
ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za 24 hodin

dálnice

silnice pro motorová vozidla

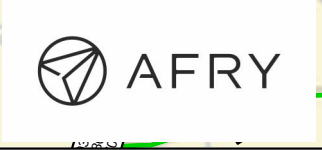
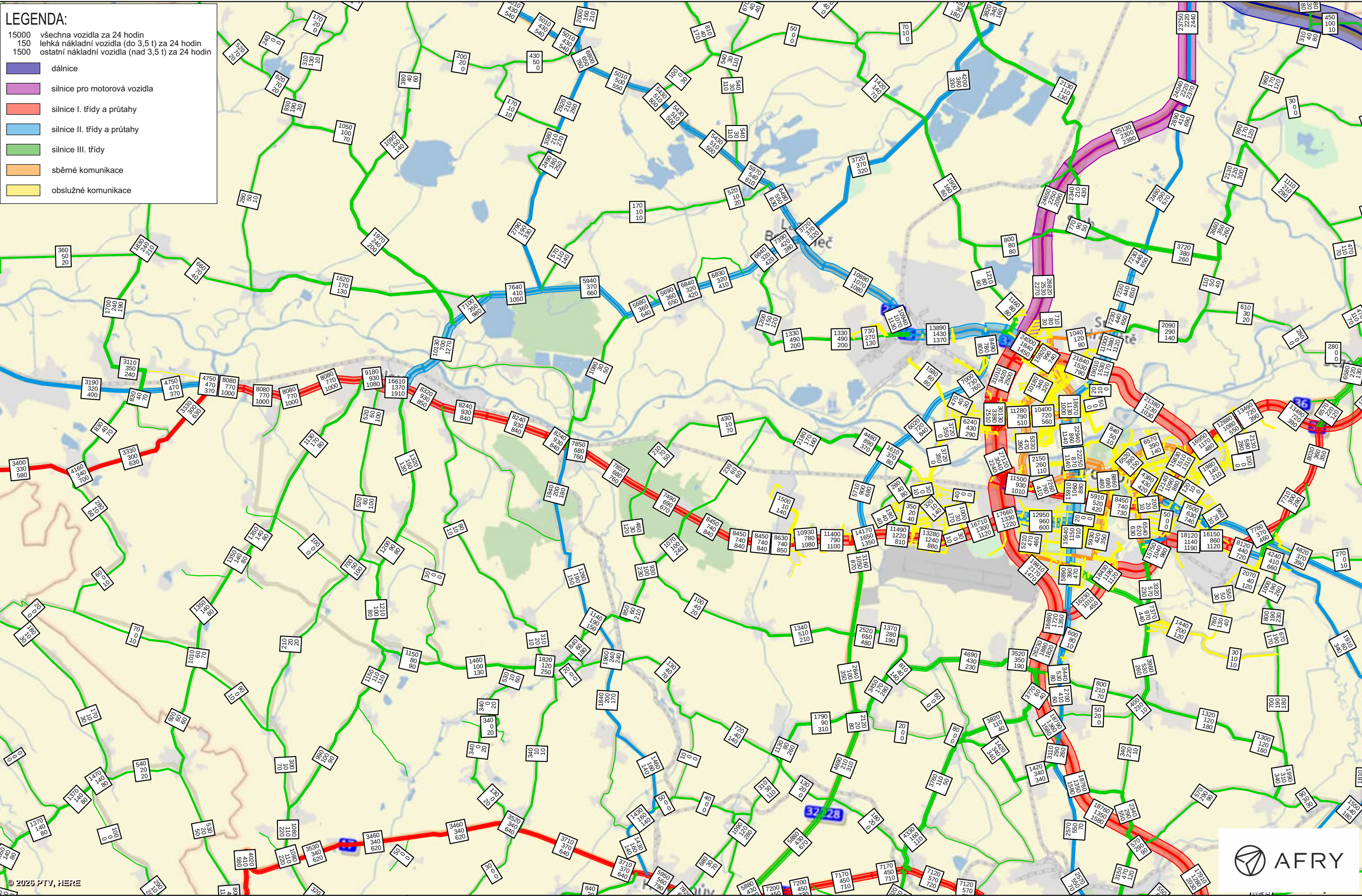
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



Zatížení silniční sítě – rok 2030 – vozidla za denní období (06:00 – 22:00) – nulová varianta

LEGENDA:

15000

všechna vozidla za denní období (6:00 - 22:00 hod)

150

lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

1500

ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

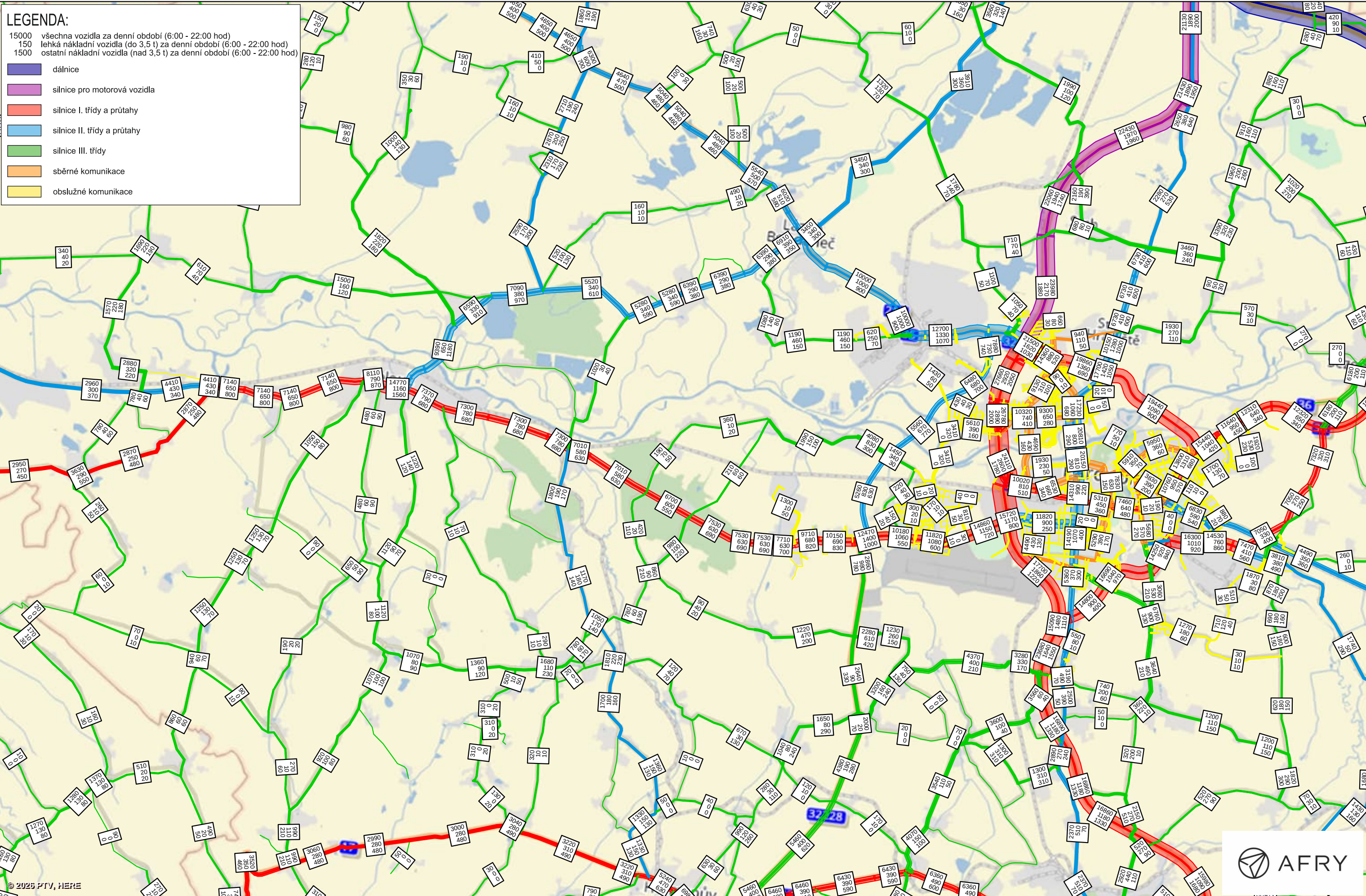
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

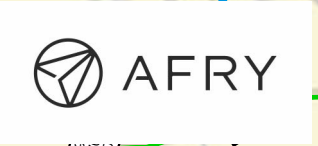
Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Zatížení silniční sítě

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

Příloha 2.1.2



Zatížení silniční sítě – rok 2030 – vozidla za noční období (22:00 – 06:00) – nulová varianta

LEGENDA:

15000
150
1500

všechna vozidla za noční období (22:00 - 6:00 hod)
lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)
ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

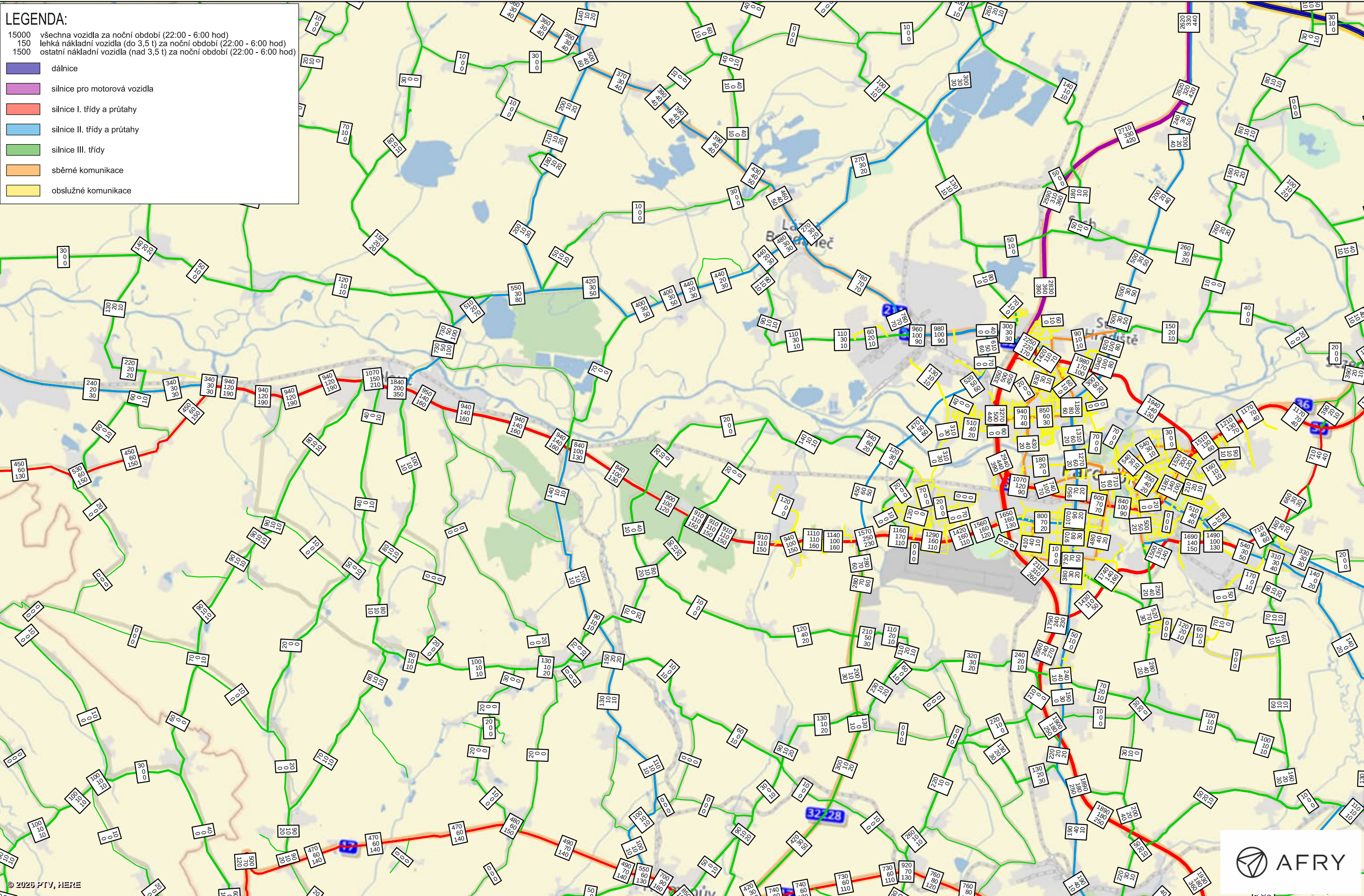
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace

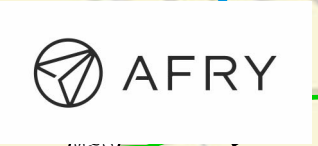
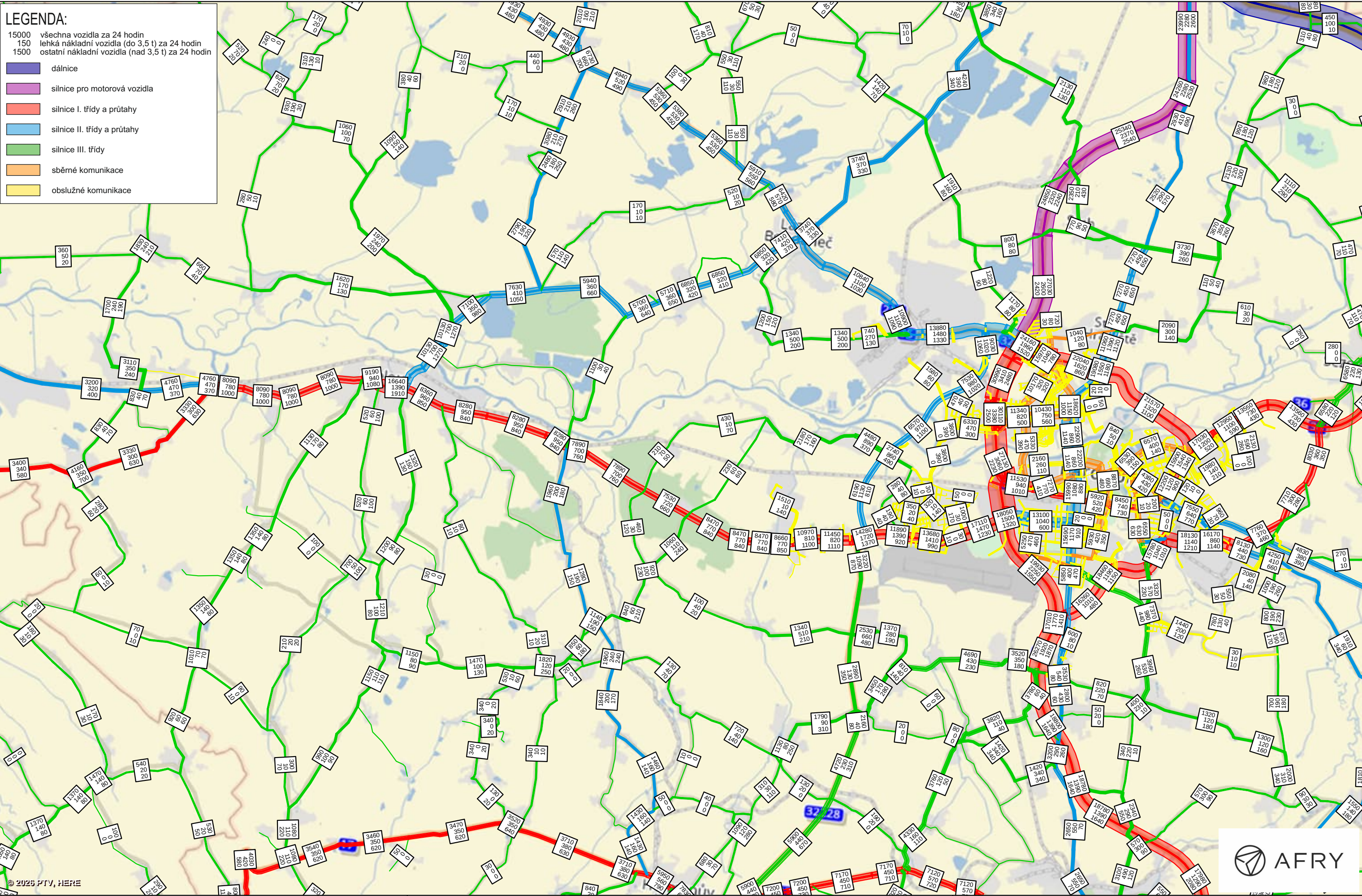


Zatížení silniční sítě – rok 2030 – vozidla za 24 hodin – aktivní varianta

LEGENDA:

15000 všechna vozidla za 24 hodin
150 lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za 24 hodin
1500 ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za 24 hodin

— dálnice
— silnice pro motorová vozidla
— silnice I. třídy a průtahy
— silnice II. třídy a průtahy
— silnice III. třídy
— sběrné komunikace
— obslužné komunikace



Zatížení silniční sítě – rok 2030 – vozidla za denní období (06:00 – 22:00) – aktivní varianta

LEGENDA:

15000

všechna vozidla za denní období (6:00 - 22:00 hod)

150

lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

1500

ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

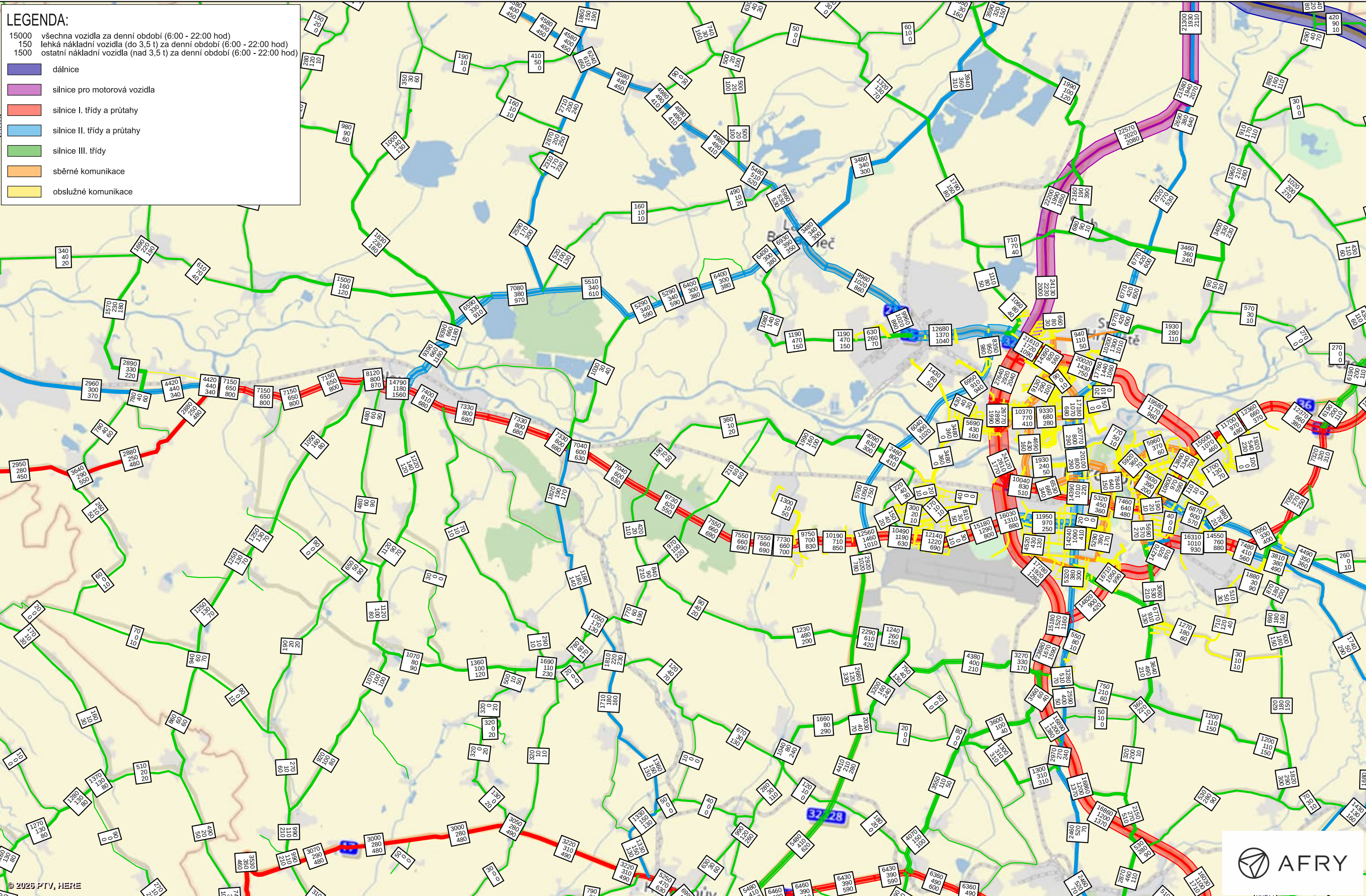
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

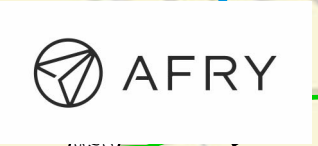
Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Zatížení silniční sítě

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

Příloha 2.2.2



Zatížení silniční sítě – rok 2030 – vozidla za noční období (22:00 – 06:00) – aktivní varianta

LEGENDA:

15000
150
1500

všechna vozidla za noční období (22:00 - 6:00 hod)
lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)
ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

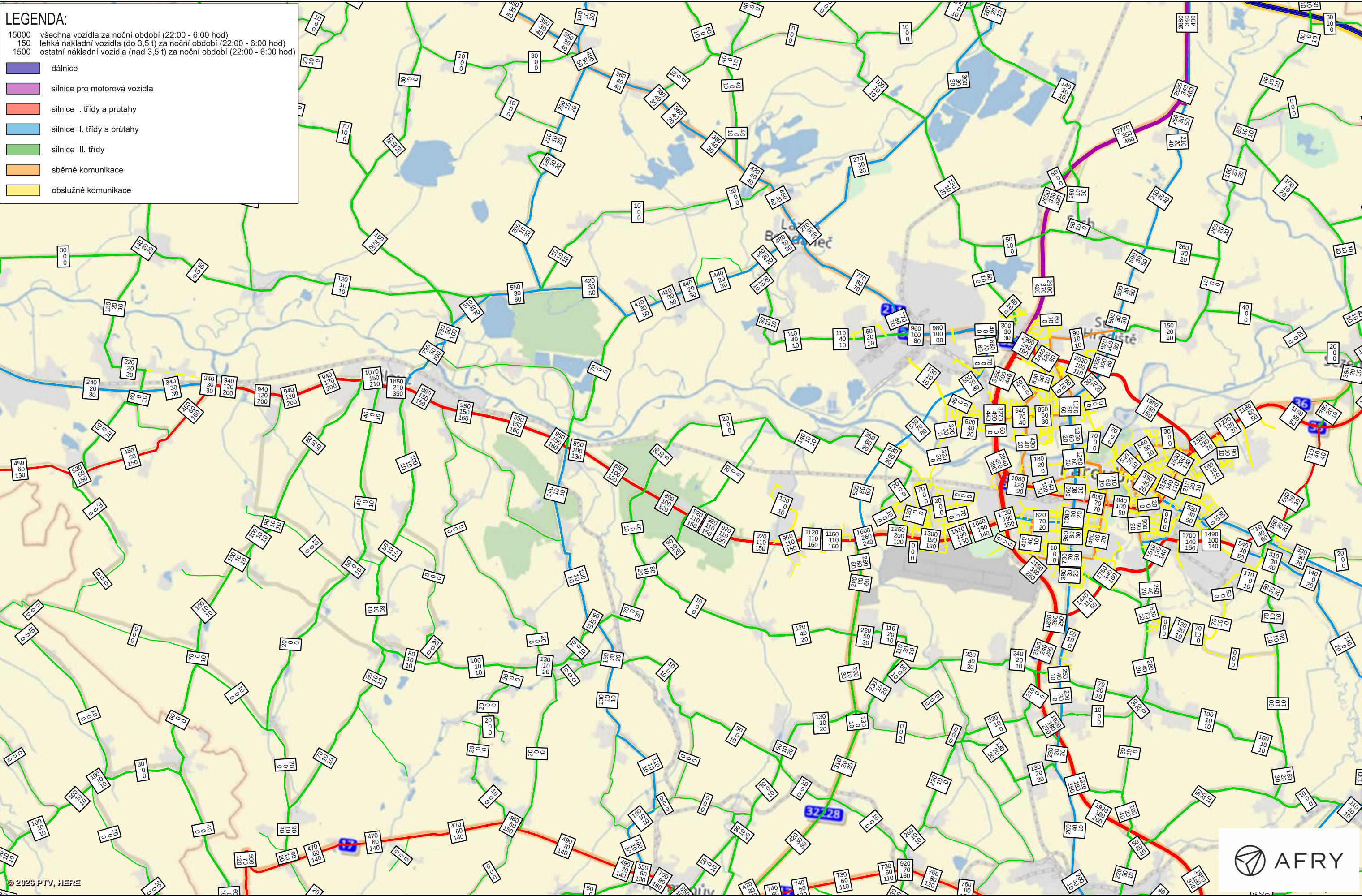
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

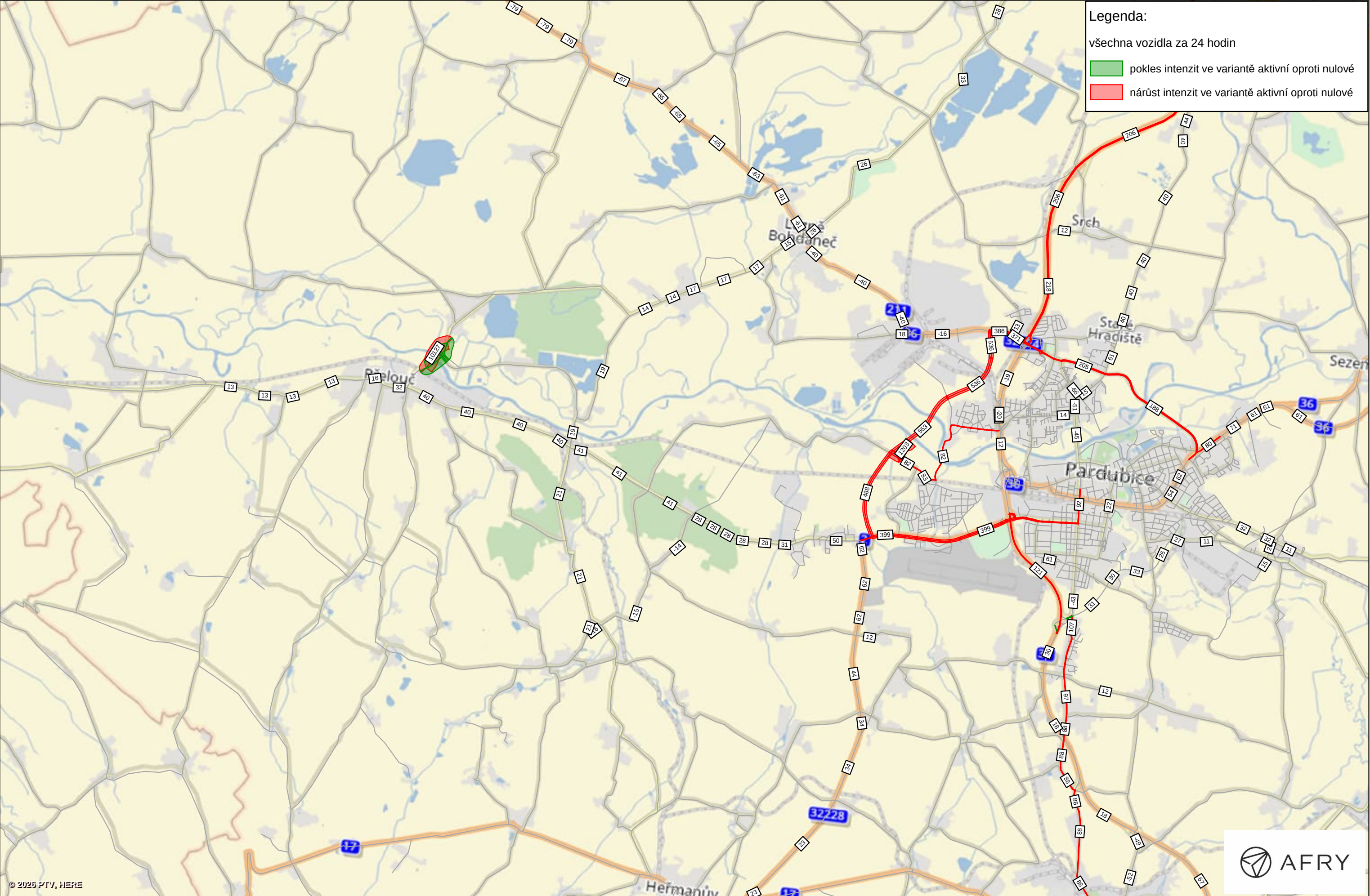
silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



Rozdíl zatížení silniční sítě mezi variantou aktivní a nulovou - rok 2030



Legenda:

všechna vozidla za 24 hodin

■ pokles intenzit ve variantě aktivní oproti nulové

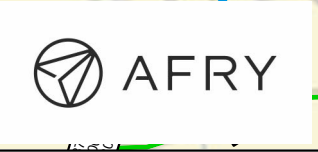
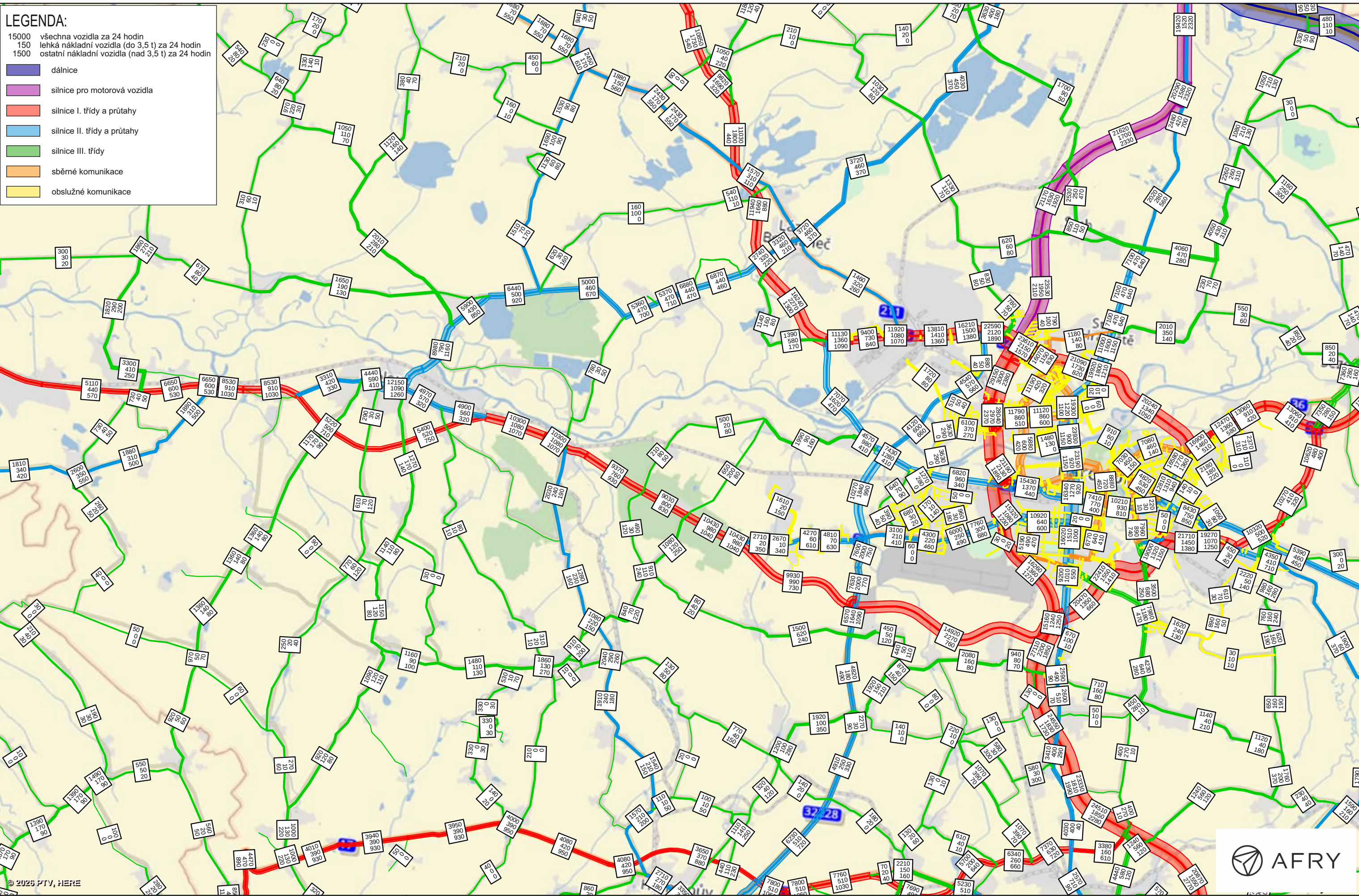
■ nárůst intenzit ve variantě aktivní oproti nulové

Zatížení silniční sítě – rok 2050 – vozidla za 24 hodin – nulová varianta

LEGENDA:

15000 všechna vozidla za 24 hodin
150 lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za 24 hodin
1500 ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za 24 hodin

— dálnice
— silnice pro motorová vozidla
— silnice I. třídy a průtahy
— silnice II. třídy a průtahy
— silnice III. třídy
— sběrné komunikace
— obslužné komunikace



Zatížení silniční sítě – rok 2050 – vozidla za denní období (06:00 – 22:00) – nulová varianta

LEGENDA:

15000

všechna vozidla za denní období (6:00 - 22:00 hod)

150

lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

1500

ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

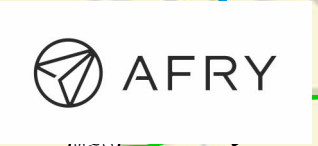
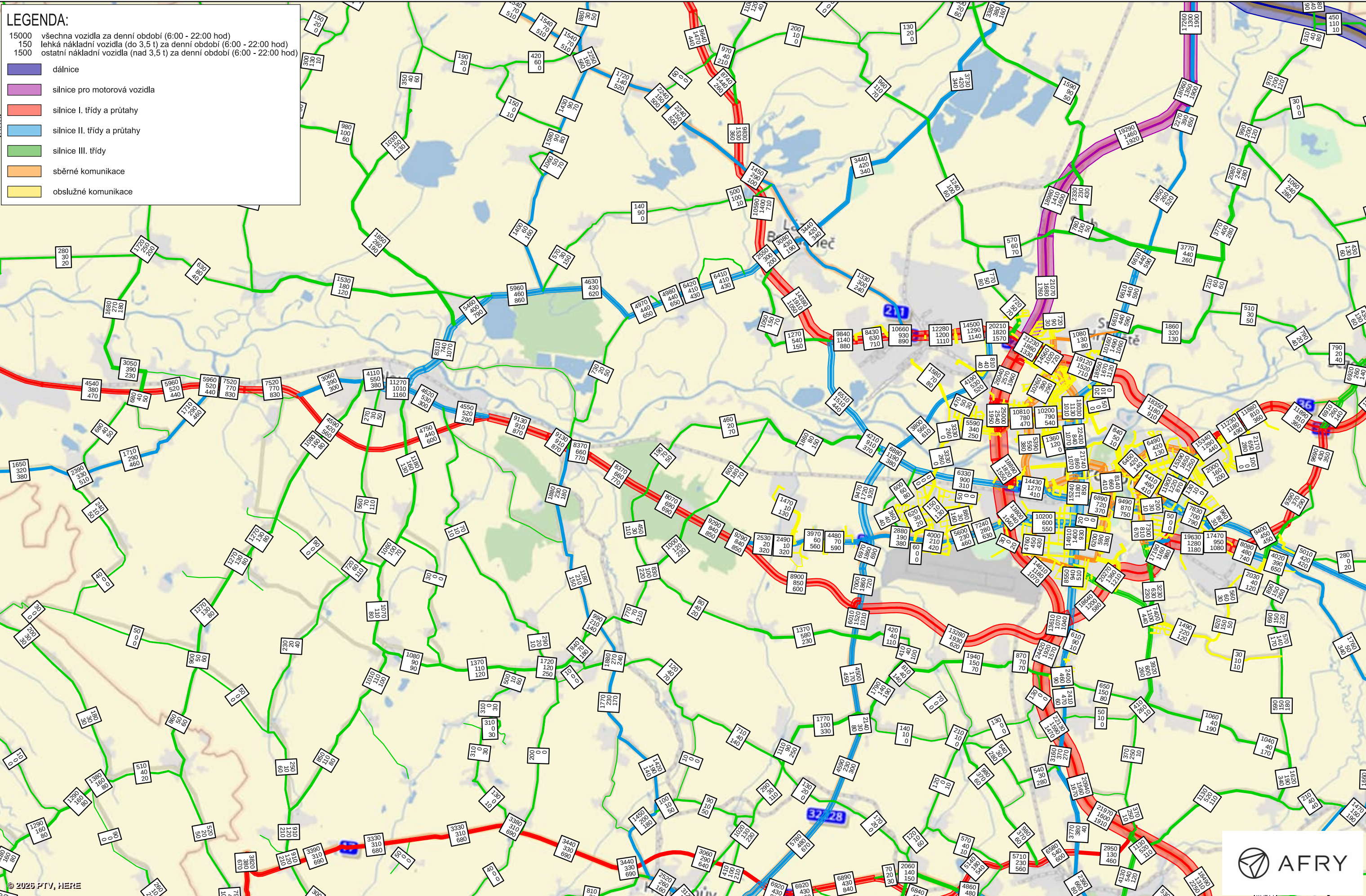
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



Zatížení silniční sítě – rok 2050 – vozidla za noční období (22:00 – 06:00) – nulová varianta

LEGENDA:

15000
150
1500

všechna vozidla za noční období (22:00 - 6:00 hod)
lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)
ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

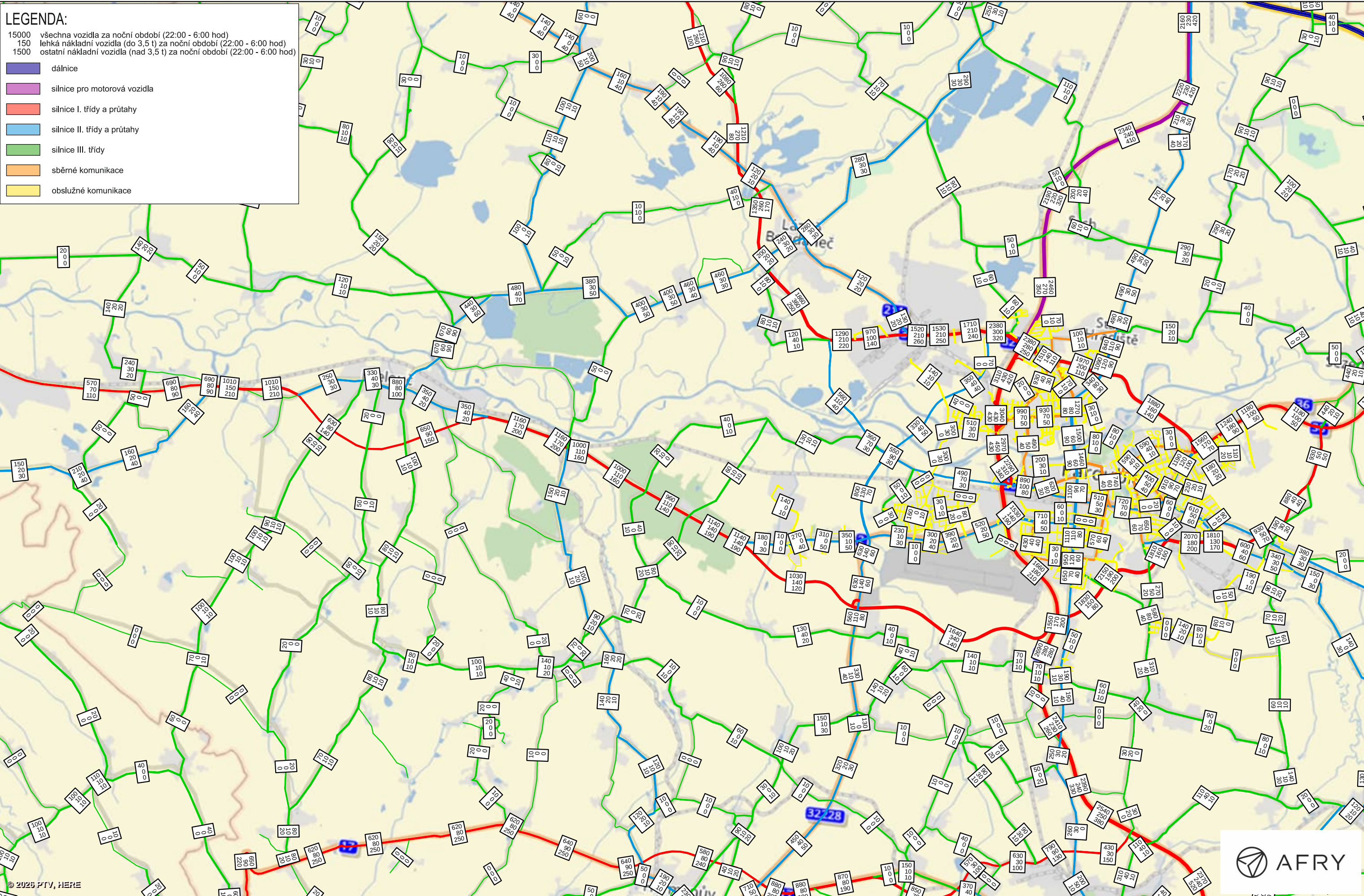
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Zatížení silniční sítě

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

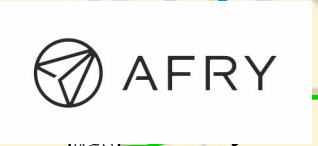
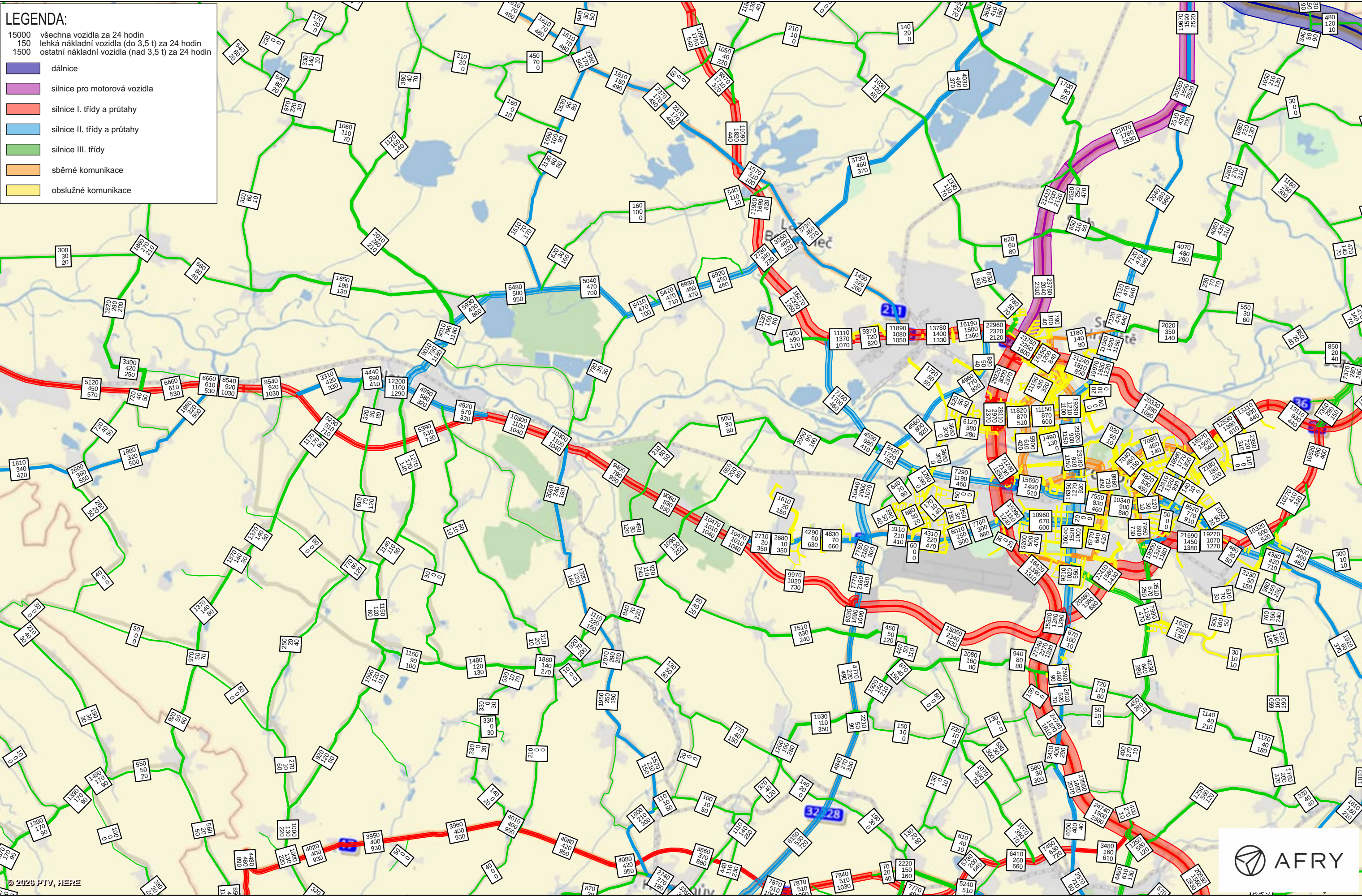
Příloha 3.1.3

Zatížení silniční sítě – rok 2050 – vozidla za 24 hodin – aktivní varianta

LEGENDA:

15000 všechna vozidla za 24 hodin
150 lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za 24 hodin
1500 ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za 24 hodin

— dálnice
— silnice pro motorová vozidla
— silnice I. třídy a průtahy
— silnice II. třídy a průtahy
— silnice III. třídy
— sběrné komunikace
— obslužné komunikace



Zatížení silniční sítě – rok 2050 – vozidla za denní období (06:00 – 22:00) – aktivní varianta

LEGENDA:

15000

všechna vozidla za denní období (6:00 - 22:00 hod)

150

lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

1500

ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za denní období (6:00 - 22:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

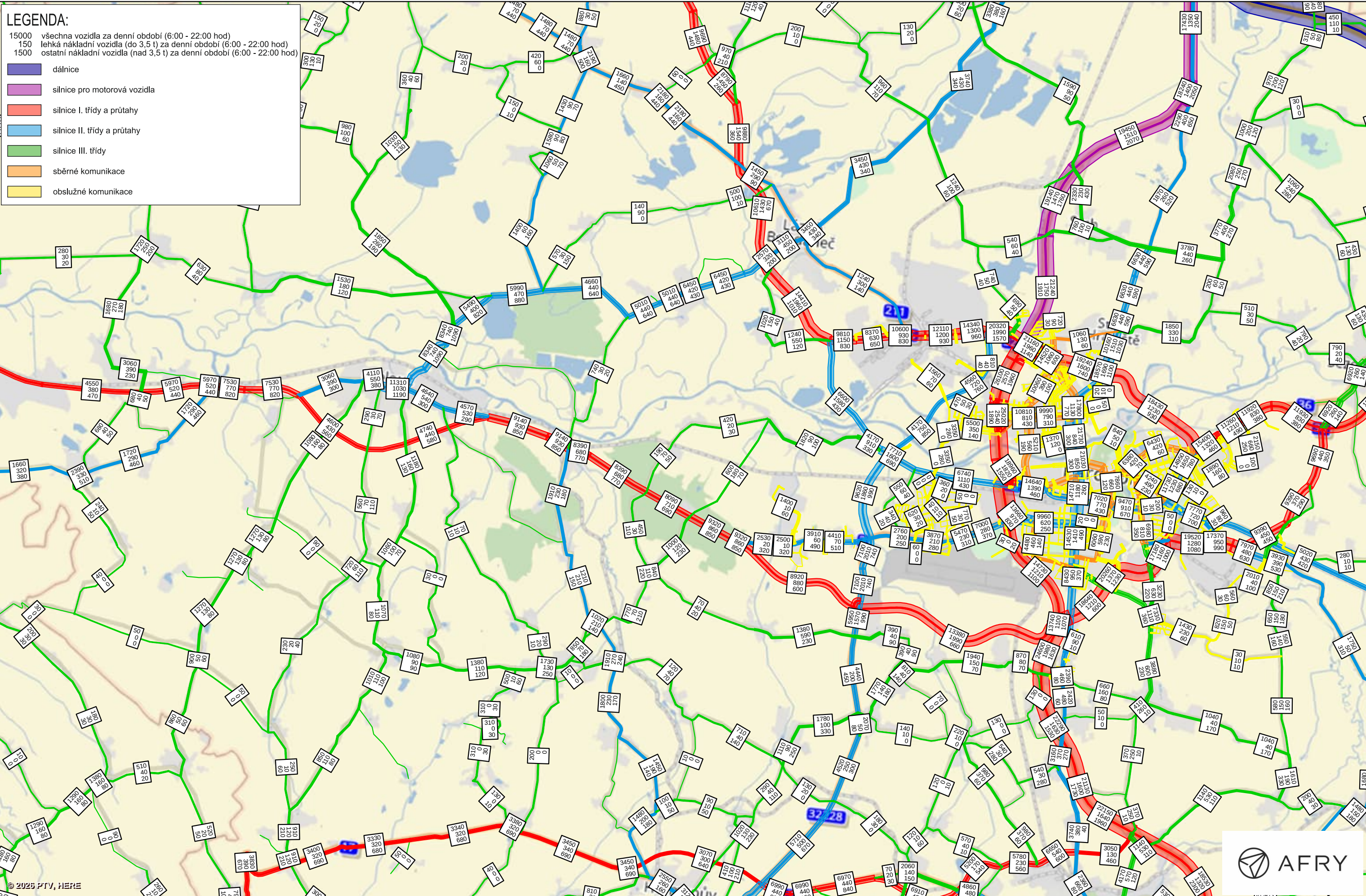
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

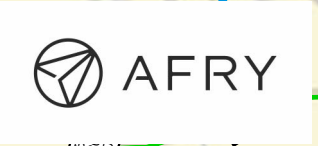
Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Zatížení silniční sítě

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

Příloha 3.2.2



Zatížení silniční sítě – rok 2050 – vozidla za noční období (22:00 – 06:00) – aktivní varianta

LEGENDA:

15000
150
1500

všechna vozidla za noční období (22:00 - 6:00 hod)
lehká nákladní vozidla (do 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)
ostatní nákladní vozidla (nad 3,5 t) za noční období (22:00 - 6:00 hod)

dálnice

silnice pro motorová vozidla

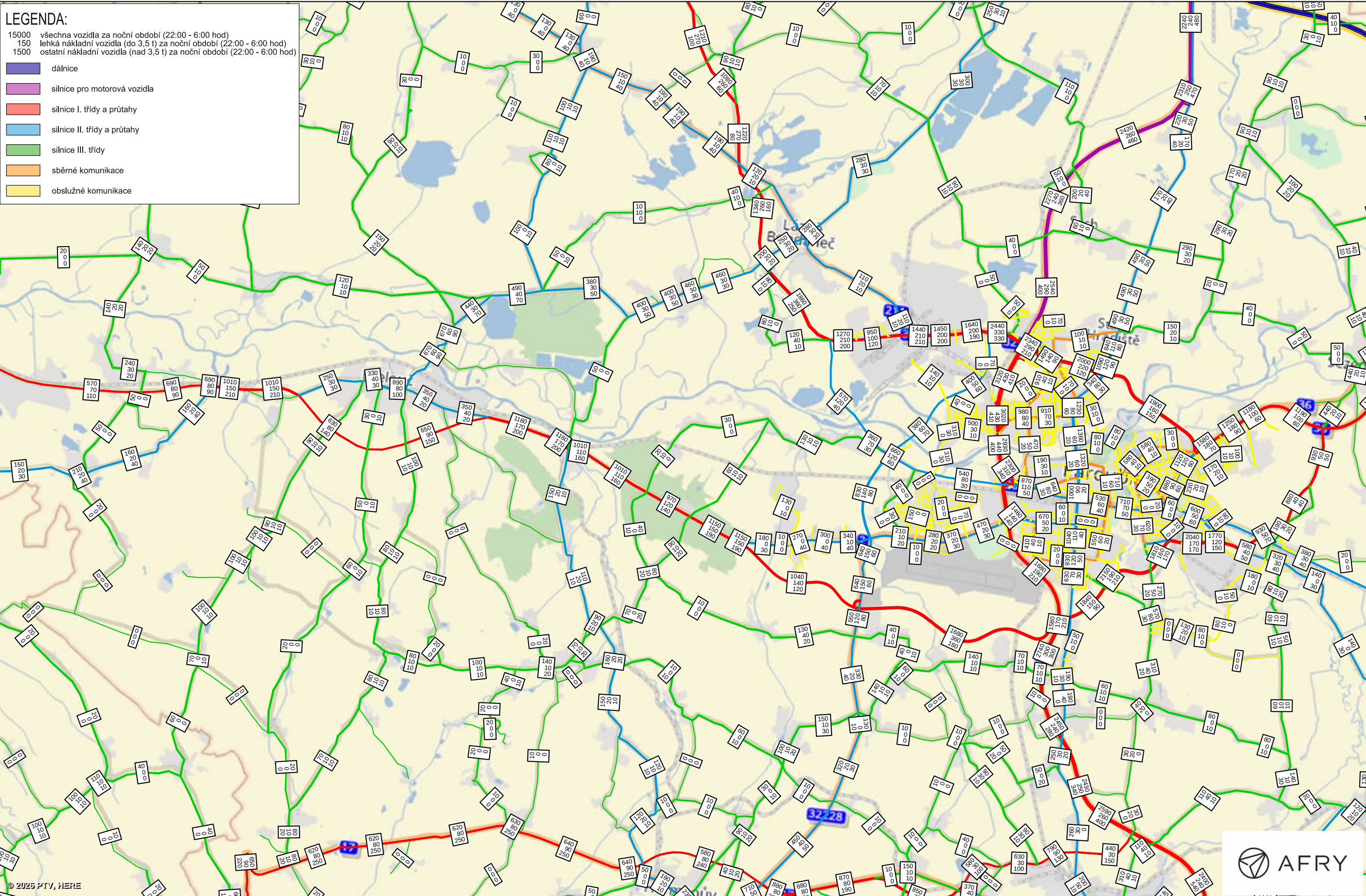
silnice I. třídy a průtahy

silnice II. třídy a průtahy

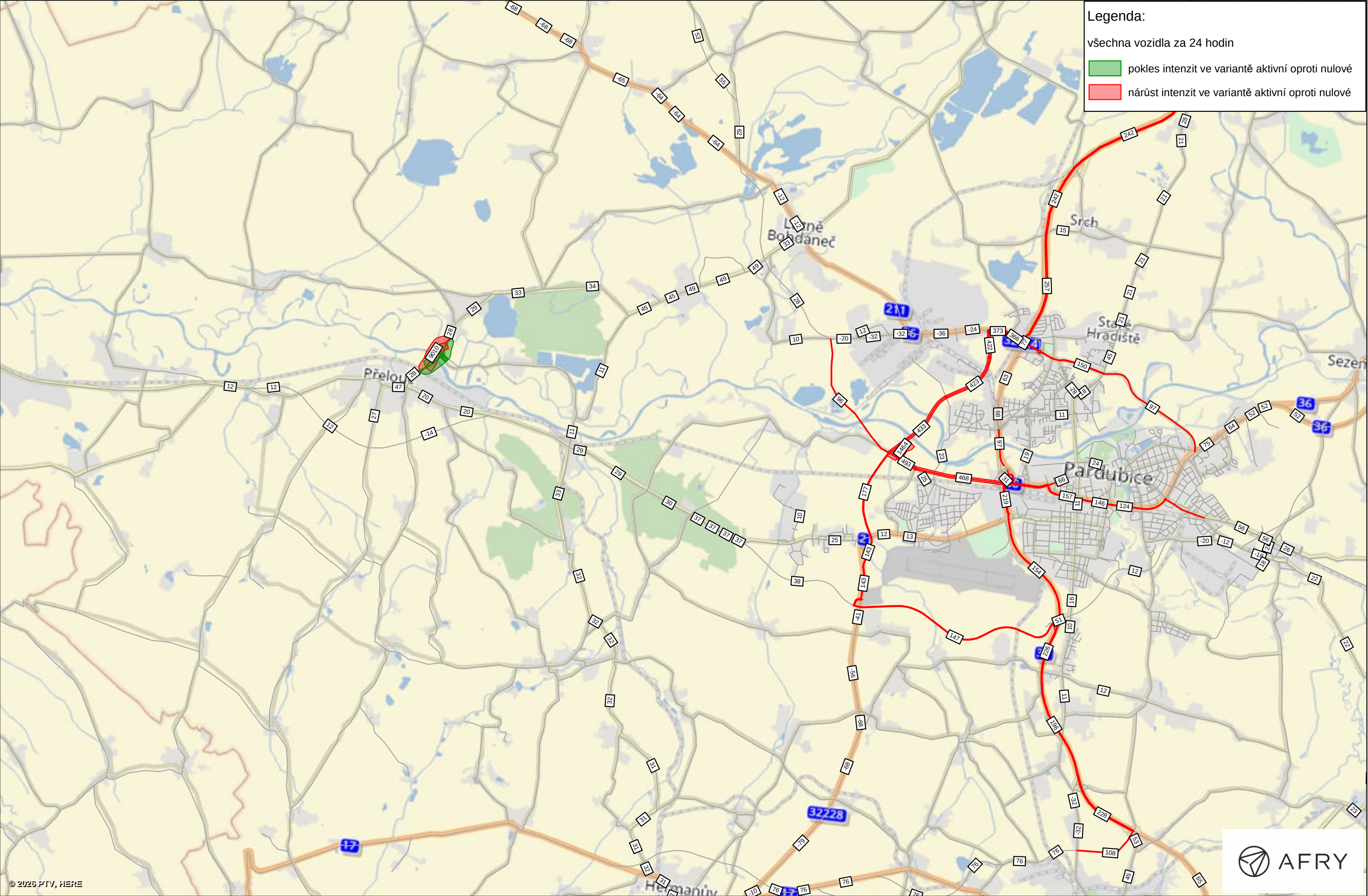
silnice III. třídy

sběrné komunikace

obslužné komunikace



Rozdíl zatížení silniční sítě mezi variantou aktivní a nulovou - rok 2050



© 2025 PTV, HERE

AFRY CZ s.r.o.; www.afry.cz

Plavební stupeň Přelouč II, dopravní model

Rozdíl zatížení silniční sítě mezi variantou aktivní a nulovou

U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4

01 / 2026

Příloha 3.3

