

# Ordinanza sulla segnaletica stradale (OSStr)

del 5 settembre 1979<sup>1</sup> (Stato 8 febbraio 2000)

---

*Il Consiglio federale svizzero,*

visto gli articoli 2, 6, 32, 57, 103 capoverso 1 e 106 capoverso 1 della legge federale sulla circolazione stradale<sup>2</sup>, nonché l'articolo 53 della legge federale dell'8 marzo 1960<sup>3</sup> sulle strade nazionali,

*ordina:*

## Capitolo 1: Definizioni e campo d'applicazione

### Art. 1           Contenuto, abbreviazioni e definizioni

<sup>1</sup> La presente ordinanza regola i segnali, le demarcazioni e la pubblicità sulle strade e nei loro dintorni, i segni e le istruzioni che la polizia deve dare come anche i provvedimenti e le restrizioni necessari alla circolazione.

<sup>2</sup> Nella presente ordinanza sono impiegate le abbreviazioni seguenti:

- |    |                                       |   |
|----|---------------------------------------|---|
| a. | DATEC <sup>4</sup>                    | il Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni <sup>5</sup> ;                        |
| b. | Ufficio federale                      | l'Ufficio federale delle strade <sup>6</sup> ;  |
| c. | Autorità                              | quella competente secondo il diritto cantonale per ordinare il collocamento o la soppressione dei segnali e delle demarcazioni; |
| d. | Legge sulla procedura amministrativa, | la legge federale sulla procedura amministrativa <sup>7</sup> ;   |
| e. | LCStr                                 | la legge sulla circolazione stradale <sup>8</sup> ;   |

RU **1979** 1961

<sup>1</sup> RU **1980** 248

<sup>2</sup> RS **741.01**

<sup>3</sup> RS **725.11**

<sup>4</sup> Nuovo termine giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440). Di detta modificazione è stato tenuto conto in tutto il presente testo.

<sup>5</sup> Nuovo termine giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>6</sup> Nuovo termine giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>7</sup> RS **172.021**

<sup>8</sup> RS **741.01**

- |                  |      |   |
|------------------|------|---|
| f.               | ONC  | l'ordinanza del 13 novembre 1962 <sup>9</sup> sulle norme della circolazione stradale;                  |
| g. <sup>10</sup> | OETV | l'ordinanza del 19 giugno 1995 <sup>11</sup> concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali;   |
| h. <sup>12</sup> | SDR  | l'ordinanza del 17 aprile 1985 <sup>13</sup> concernente il trasporto delle merci pericolose su strada. |

<sup>3</sup> I numeri entro parentesi che figurano dopo la designazione di un segnale o di una demarcazione si riferiscono alle figure numerate nell'allegato 2.

<sup>4</sup> I termini «all'interno delle località» o «nelle località» designano una zona che incomincia al segnale «Inizio della località sulle strade principali» (4.27) o «Inizio della località sulle strade secondarie» (4.29) e termina al segnale «Fine della località sulle strade principali» (4.28) o «Fine della località sulle strade secondarie» (4.30). Il termine «fuori delle località» designa una zona che incomincia al segnale «Fine della località sulle strade principali» o «Fine della località sulle strade secondarie» e termina al segnale «Inizio della località sulle strade principali» o «Inizio della località sulle strade secondarie».

<sup>5</sup> I cartelli o le tavole complementari sono dei cartelli o tavole che portano indicazioni complete inerenti ai segnali (art. 63).

<sup>6</sup> Le autostrade e le semiautostrade sono strade designate rispettivamente dal segnale «Autostrada» (4.01) o dal segnale «Semiautostrada» (4.03) e sulle quali sono applicabili norme particolari della circolazione (art. 45 cpv. 1).

<sup>7</sup> Le strade principali sono strade designate dal segnale «Strada principale» (3.03) sulle quali i conducenti, in deroga alla precedenza da destra prevista dalla legge (art. 36 cpv. 2 LCStr), beneficiano della precedenza alle intersezioni (art. 37 cpv. 1).

<sup>8</sup> Le strade secondarie sono tutte le strade il cui inizio non è segnalato in modo particolare e sulle quali sono applicabili le norme generali della circolazione (per es. la precedenza da destra secondo l'art. 36 cpv. 2 LCStr).

<sup>9</sup> Per le definizioni «veicolo a motore», «autoveicolo», «motoveicolo», «ciclomotore», «velocipede», «autobus», «autocarro», «autoarticolato» e «rimorchio» valgono le definizioni di cui agli articoli 9-24 dell'OETV.<sup>14</sup>

<sup>10</sup> Per il resto, si applicano le definizioni figuranti nell'articolo 1 dell'ONC.

<sup>9</sup> RS 741.11

<sup>10</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS 741.41).

<sup>11</sup> RS 741.41

<sup>12</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>13</sup> RS 741.621

<sup>14</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS 741.41).

**Art. 2** Validità per gli utenti della strada

<sup>1</sup> I segnali e le demarcazioni sono valevoli per tutti gli utenti della strada a meno che singole disposizioni non prevedano un'altra soluzione.

<sup>2</sup> I segnali e le demarcazioni non previsti per determinate categorie di veicoli, ma per il traffico in generale, devono essere osservati anche dai cavalieri e dai conducenti di cavalli o di altri animali grossi, eccetto il segnale «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni» (2.01).<sup>15</sup>

<sup>3</sup> Sono riservate le disposizioni speciali concernenti la circolazione stradale militare. L'articolo 101 capoversi 8 e 9 si applica ai segnali gialli e neri che si rivolgono esclusivamente agli utenti militari della strada nonché agli indicatori di direzione bianchi e arancione che si rivolgono esclusivamente al personale della protezione civile.<sup>16</sup>

**Art. 2a**<sup>17</sup> Segnaletica per zone

<sup>1</sup> All'interno delle località i segnali di prescrizione e i segnali di indicazione «Parcheggio» (4.17), «Parcheggio con disco» (4.18) e «Parcheggio contro pagamento» (4.20) possono essere riprodotti su un cartello rettangolare bianco con la scritta «ZONA» (ad es. «Inizio della zona con velocità limitata»; 2.59.1). I segnali vigono per tutta la zona fino al segnale indicante la fine della zona (ad es. «Fine della zona con velocità limitata»; 2.59.2; art. 32 cpv. 5).

<sup>1bis</sup> Il segnale «Zona pedonale» (2.59.3) indica l'inizio di una o più strade di un'area (ad es. centri storici cittadini, strade con concentrazione di negozi e insediamenti residenziali) riservata ai pedoni. Se eccezionalmente una tavola complementare permette il traffico limitato di veicoli (ad es. «Autorizzati i veicoli per invalidi»), vi si può circolare soltanto a passo d'uomo; i conducenti devono dare la precedenza ai pedoni. Il segnale «Fine della zona pedonale» (2.59.4) indica che vigono di nuovo le norme generali della circolazione stradale.<sup>18</sup>

<sup>2</sup> La segnaletica per zone giusta i capoversi 1 e <sup>1bis</sup> è ammessa soltanto per stabilire, all'interno delle località, norme del traffico concernenti strade di carattere omogeneo di un'area delimitata; sono escluse le strade principali segnalate (segnale 3.03), le semiautostrade (segnale 4.03) e le autostrade (segnale 4.01).<sup>19</sup>

<sup>3</sup> ...<sup>20</sup>

<sup>15</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 30 nov. 1981, in vigore dal 1° gen. 1982 (RU **1981** 1862).

<sup>16</sup> Nuovo testo giusta il n. IV dell'O del 7 apr. 1982 (RU **1982** 531).

<sup>17</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>18</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>19</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>20</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

## Capitolo 2: Segnali di pericolo

### Capo 1: Principi

#### Art. 3

<sup>1</sup> I segnali di pericolo hanno di regola la forma di un triangolo equilatero con bordo rosso e un simbolo nero su fondo bianco. Nei segnali a matrice il fondo può essere nero e il simbolo bianco.<sup>21</sup>

<sup>2</sup> Essi sono collocati soltanto dove il conducente, non pratico del luogo, non si accorgerebbe di un pericolo o lo noterebbe troppo tardi.

<sup>3</sup> I segnali di pericolo sono collocati, sotto riserva delle disposizioni derogative per certuni di essi:

- a. all'interno delle località poco prima del punto pericoloso; se sono collocati più di 50 m prima, la distanza sarà indicata su un «Cartello di distanza» (5.01);
- b. fuori delle località, 150–250 m prima del punto pericoloso; se questa norma non può essere rispettata, la distanza sarà indicata su un «Cartello di distanza»;
- c.<sup>22</sup> sulle autostrade e semiautostrade, nel punto pericoloso o al massimo 100 m prima; come segnali avanzati sono inoltre collocati fra i 500 e i 1000 m prima del punto pericoloso e sono completati dal «Cartello di distanza».

<sup>4</sup> La lunghezza di un percorso sul quale vi è un pericolo può essere indicata su una tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03). Quando la lunghezza del tratto è rilevante, i segnali di pericolo sono ripetuti a distanze adeguate, se necessario con aggiunta del «Cartello di ripetizione» (5.04).

### Capo 2: Pericoli inerenti alla strada

#### Art. 4 Curve

<sup>1</sup> I segnali di curva indicano le curve che, per la loro sistemazione (ad es. mancanza di rialzo, forte o irregolare curvatura della carreggiata), obbligano a ridurre la velocità.

<sup>2</sup> Secondo le condizioni locali, sono collocati i segnali «Curva a destra» (1.01), «Curva a sinistra» (1.02), «Doppia curva, la prima a destra» (1.03) oppure «Doppia curva, la prima a sinistra» (1.04).

<sup>21</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>22</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>3</sup> Se più curve si seguono a breve distanza, è collocato il segnale corrispondente alla prima curva o doppia curva con la tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

<sup>4</sup> Di regola, non si collocano segnali di curva all'interno delle località.

#### **Art. 5** Strada sdrucchiolevole

<sup>1</sup> Il segnale «Strada sdrucchiolevole» (1.05) indica una carreggiata con superficie molto liscia o tratti di strada particolarmente esposti al gelo.

<sup>2</sup> Quando il segnale «Strada sdrucchiolevole» è utilizzato per annunciare gelo o neve gelata, bisogna aggiungere il cartello complementare «Carreggiata gelata» (5.13). Questo segnale e il relativo cartello complementare sono tolti oppure ricoperti a partire dal momento in cui non c'è più da aspettarsi formazione di ghiaccio o neve sdrucchiolevole.

#### **Art. 6** Ineguaglianza della carreggiata

<sup>1</sup> Il segnale «Cunetta» (1.06) indica i punti non piani della carreggiata (ad es. rigonfiamenti, avvallamenti), dove il veicolo potrebbe subire urti pericolosi o perdere la tenuta di strada.

<sup>2</sup> Il segnale è collocato anche davanti ai passaggi a livello dove esiste un tale pericolo, ma non prima dei cantieri segnalati come tali (art. 9).

#### **Art. 7** Restringimento della carreggiata

<sup>1</sup> Il segnale «Strada stretta» (1.07) indica che la carreggiata si restringe da entrambe le parti e che l'incrocio è reso perciò difficile. Il segnale non è collocato prima dei cantieri segnalati come tali (art. 9).

<sup>2</sup> I segnali «Restringimento a destra» (1.08) e «Restringimento a sinistra» (1.09) indicano che la carreggiata si restringe da un lato o che essa presenta ostacoli pericolosi ai bordi, il che rende perciò l'incrocio difficile. Tali ostacoli sono segnalati conformemente all'articolo 82.

<sup>3</sup> La soppressione di una corsia su una carreggiata comprendente più corsie nella stessa direzione sarà annunciata dal cartello «Disposizione delle corsie» (4.77).

<sup>4</sup> La larghezza che presenta la carreggiata al punto più stretto è annunciata, se necessario, con la tavola complementare «Larghezza della carreggiata» (5.15).

#### **Art. 8** Discesa e salita, ghiaia, caduta di sassi

<sup>1</sup> I segnali «Discesa pericolosa» (1.10) e «Salita ripida» (1.11) annunciano tratti di strada con una inclinazione di almeno il 10 per cento; l'inclinazione massima della salita o della discesa viene indicata sul segnale.

<sup>2</sup> Il segnale «Ghiaia» (1.12) mette in guardia sulla presenza di ghiaia sulla carreggiata.

<sup>3</sup> Il segnale «Caduta di sassi» (1.13) mette in guardia i conducenti sulla caduta di sassi o sulla presenza di sassi sulla carreggiata. Il simbolo può essere raffigurato a rovescio, secondo la situazione del luogo.

#### **Art. 9**            Lavori

<sup>1</sup> Il segnale «Lavori» (1.14) indica sia lavori eseguiti sulla carreggiata (ad es. lavori di costruzione, di misurazione, di demarcazione), sia ostacoli che ne risultano (ad es. depositi di materiali, buche aperte), sia ineguaglianze e restringimenti della carreggiata. Per la segnalazione di cantieri si applica per altro l'articolo 80.

<sup>2</sup> Questo segnale è pure collocato per annunciare lavori eseguiti sui bordi immediati della carreggiata, quando essi sono tali da ostacolare il traffico.

#### **Art. 10**           Passaggi a livello, tranvie e ferrovie su strada

<sup>1</sup> I segnali «Barriere» (1.15), «Passaggio a livello senza barriere» (1.16) nonché le «Tavole indicatrici di distanza» (1.17) servono ad annunciare i passaggi a livello segnalati secondo gli articoli 92 e 93.

<sup>2</sup> Il segnale «Barriere» può anche indicare la recinzione di un campo d'aviazione e simili.

<sup>3</sup> La tavola indicatrice di distanza munita di tre strisce oblique è collocata sotto il segnale «Barriere» o «Passaggio a livello senza barriere»; la tavola con due strisce si trova a un terzo del tratto che separa i segnali «Barriere» o «Passaggio a livello senza barriere» dal passaggio stesso e la tavola con una striscia a due terzi di questo tratto.

<sup>4</sup> Il segnale «Tram» (1.18) annuncia l'arrivo di tranvie o ferrovie su strada, segnata-mente le intersezioni con una tranvia o ferrovia su strada all'interno delle località. Fuori delle località, le intersezioni con una tranvia o ferrovia su strada sono segnalate quali passaggi a livello (art. 92 e 93).

### **Capo 3: Altri pericoli**

#### **Art. 11**           Passaggi pedonali, bambini

<sup>1</sup> Il segnale «Pedoni» (1.22) annuncia i passaggi pedonali (art. 77) che il conducente non può scorgere per tempo (ad es. a causa di una curva o di gibbosità della strada), dove i passaggi si trovano su strade con traffico denso e veloce (ad es. oltre le intersezioni situate fuori delle località). Per segnalare l'ubicazione di passaggi pedonali si applica l'articolo 47 capoverso 1.

<sup>2</sup> Il segnale «Bambini» (1.23) indica che si deve sovente contare con la presenza di fanciulli sulla carreggiata. È collocato nei dintorni delle scuole, dei campi da giuoco e simili. Se nelle vicinanze si trova un passaggio pedonale, questo è annunciato con il segnale «Pedoni».

**Art. 12**           Animali

<sup>1</sup> Il segnale «Passaggio di selvaggina» (1.24) indica che bisogna tener conto della presenza di selvaggina sulla carreggiata. La lunghezza del tratto sul quale esiste un tale pericolo è di regola annunciata mediante la tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

<sup>2</sup> Il segnale «Animali» (1.25) indica la presenza sulla carreggiata di animali non sorvegliati; il simbolo dell'animale indica la specie d'animali di cui si tratta principalmente. Questo segnale è collocato nelle regioni di pascoli che per diritto non devono essere cintate; inoltre, per il carico e lo scarico degli alpi, è collocato fino a quando i greggi e le mandrie si spostano sulla carreggiata. È collocato se necessario sulle strade principali dove vi sono sovente spostamenti di greggi e mandrie.

<sup>3</sup> L'Ufficio federale<sup>23</sup> può autorizzare l'impiego di altri simboli d'animali conformemente all'articolo 115 capoverso 2.

**Art. 13**           Traffico in senso inverso

<sup>1</sup> Il segnale «Traffico in senso inverso» (1.26) rende attenti i conducenti sulla circolazione in senso inverso.

<sup>2</sup> Il segnale «Traffico in senso inverso» è collocato:

- a. sulle autostrade, quando una corsia è riservata ai veicoli che provengono in senso inverso (ad esempio a causa di lavori o di incidenti sulla carreggiata di contromano);
- b. all'inizio delle semiautostrade, dopo il segnale «Semiautostrada» (4.03) quando esse costituiscono la continuazione di una autostrada.
- c. ...<sup>24</sup>
- d. alla fine delle strade a senso unico, appena segue un tratto aperto alla circolazione nei due sensi.

**Art. 14**           Segnali luminosi, velivoli, vento laterale, colonna<sup>25</sup>

<sup>1</sup> Il segnale «Segnali luminosi» (1.27) annuncia un impianto di segnali luminosi al quale il conducente deve eventualmente fermarsi. È collocato prima di segnali luminosi fuori delle località e può essere impiegato come segnale avanzato per annunciare segnali luminosi che servono a chiudere temporaneamente certe corsie (art. 69 cpv. 4); all'interno delle località può essere collocato soltanto sulle strade con traffico rapido o quando i segnali luminosi non possono essere scorti per tempo.<sup>26</sup>

<sup>23</sup> Nuova espressione giusta il n. 8 dell'all. dell'O del 6 dic. 1999 sull'organizzazione del Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni (RS 172.217.1). Di detta modificazione è stato tenuto conto in tutto il presente testo.

<sup>24</sup> Abrogata dal n. I dell'O del 25 gen. 1989 (RU 1989 438).

<sup>25</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>26</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>2</sup> In vicinanza degli aeroporti e delle piste per aerei, il segnale «Velivoli» (1.28) mette in guardia i conducenti sulla presenza di aerei che volano bassi o rullano.

<sup>3</sup> Il segnale «Vento laterale» (1.29) indica i luoghi dove spesso soffia un forte vento laterale. Il simbolo può essere riprodotto con i lati invertiti a seconda delle condizioni del vento. Se necessario, bisogna collocare una manica a vento che indica la direzione e l'intensità del vento.

<sup>4</sup> Il segnale «Colonna» (1.31) mette in guardia i conducenti sulla presenza di colonne di veicoli fermi o che circolano lentamente. Può essere collocato durevolmente soltanto in quei luoghi dove si prevede spesso la presenza di colonne.<sup>27</sup>

## **Art. 15** Altri pericoli

<sup>1</sup> Il segnale «Altri pericoli» (1.30) mette in guardia su pericoli, che si trovano sulla carreggiata, per i quali non è previsto alcun segnale particolare. Se necessario, il genere di pericolo è indicato su una tavola complementare o, nel caso di una segnaletica di breve durata, mediante segnali pieghevoli, sotto il simbolo all'interno del bordo rosso.<sup>28</sup>

<sup>2</sup> Il segnale «Altri pericoli» è collocato se necessario prima dei posti d'intercezione della polizia (art. 31 cpv. 2) e inoltre, fuori delle località, per annunciare che il traffico è regolato dalla polizia.

<sup>3</sup> Per rendere attento il conducente dal rumore inatteso causato da pezzi di artiglieria, è applicabile l'articolo 65 capoverso 7.

## **Capitolo 3: Segnali di prescrizione**

### **Capo 1: Disposizioni generali**

## **Art. 16** Principi

<sup>1</sup> I segnali di prescrizione indicano un obbligo o un divieto; di regola hanno la forma di un disco. I segnali di divieto hanno in generale un bordo rosso e un simbolo nero su fondo bianco; nel caso di segnali a matrice, il fondo può essere nero e il simbolo bianco. I segnali d'obbligo hanno un bordo stretto di colore bianco e un simbolo di colore bianco su fondo blu. Se si tratta di una segnaletica di breve durata, i segnali di prescrizione possono essere riprodotti su un segnale pieghevole bianco triangolare.<sup>29</sup>

<sup>2</sup> Con riserva di disposizioni derogatorie concernenti certi segnali di prescrizione, la prescrizione annunciata è valevole nel punto o a partire dal punto in cui è collocato il segnale, fino alla fine della prossima intersezione; il segnale è ripetuto in questo luogo se la sua validità deve estendersi oltre l'intersezione. I segnali «Velocità massima» (2.30), «Velocità minima» (2.31), «Divieto di sorpasso» (2.44), «Divieto di

<sup>27</sup> Introdotta dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>28</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>29</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

sorpasso per gli autocarri» (2.45), «Divieto di fermata» (2.49) e «Divieto di parcheggio» (2.50) sono vevoli fino al segnale corrispondente che indica la fine della prescrizione (2.53, 2.54, 2.55, 2.56, 2.58), ma al massimo fino alla fine della prossima intersezione. Il segnale «Velocità massima 50, Limite generale» (2.30.1) si applica in tutta la zona molto fabbricata, all'interno delle località (art. 22 cpv. 3; art. 4a cpv. 2 ONC),<sup>30</sup>

<sup>3</sup> Quando un segnale di prescrizione annuncia una prescrizione che sarà vevole in un punto più distante, bisogna aggiungere un «Cartello di distanza» (5.01); quando una prescrizione è ripetuta, bisogna aggiungere il segnale «Cartello di ripetizione» (5.04). I divieti di circolare nonché le limitazioni di peso e delle dimensioni sono annunciati al più tardi prima dell'ultima possibilità di deviazione.

<sup>4</sup> Su percorsi lunghi, i segnali di prescrizione sono ripetuti se necessario a distanze convenienti, con aggiunta del «Cartello di ripetizione» (5.04) o della tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

### **Art. 17**            Eccezioni

<sup>1</sup> Le eccezioni alle prescrizioni indicate con segnali (ad es. «Servizio a domicilio permesso», «Autorizzazione con permesso speciale scritto») sono menzionate su una tavola complementare in applicazione delle disposizioni degli articoli 63-65.<sup>31</sup>

<sup>2</sup> Le tavole o i cartelli complementari, che rendono più severe le prescrizioni segnalate, sono autorizzati solo se la regolamentazione non può essere segnalata altrimenti.

<sup>3</sup> Se esiste un divieto di circolazione oppure una limitazione alle dimensioni e al peso, l'iscrizione «Servizio a domicilio permesso» consente il passaggio dei veicoli che portano o ritirano merci, di quelli degli abitanti e delle persone che vi si recano in visita o per lavori sui fondi vicini e di quelli di terzi che trasportano queste persone.

## **Capo 2: Divieti di circolazione; limitazioni delle dimensioni e del peso**

### **Art. 18**            Divieti generali di circolazioni

<sup>1</sup> Il segnale «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni» (2.01) indica che, per principio, la circolazione è vietata nei due sensi a tutti i veicoli.

<sup>2</sup> Se a intersezioni l'accesso a una strada è limitato dal segnale «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni», ma l'uscita è però possibile in misura limitata (per es. il servizio a domicilio), la precedenza dei veicoli che escono sarà soppressa dal segnale «Stop» (3.01) o «Dare precedenza» (3.02).

<sup>30</sup> Nuovo testo dell'ultimo per. giusta il n. II dell'O del 19 ott. 1983, in vigore dal 1° gen. 1984 (RU **1983** 1651).

<sup>31</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>3</sup> Il segnale «Divieto di accesso» (2.02) indica che nessun veicolo ha il diritto di passare, ma che il traffico in senso inverso è autorizzato. All'altra estremità della strada è collocato il segnale «Senso unico» (4.08).

<sup>4</sup> I segnali «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni» e «Divieto di accesso» non valgono per i carri a mano, larghi al massimo 1 m, le carrozzine per bambini, le carrozzelle per invalidi circolanti a passo d'uomo, i velocipedi spinti a mano nonché i ciclomotori e le motociclette a due ruote spinti a mano dal conducente, con motore spento.<sup>32</sup>

<sup>5</sup> L'autorità può autorizzare deroghe al segnale «Divieto di accesso» segnatamente per i veicoli del servizio di linea, i velocipedi e i ciclomotori se, tenuto conto della situazione locale, non vi è motivo di temere per la sicurezza degli utenti della strada. ...<sup>33,34</sup>

<sup>6</sup> Per indicare che la circolazione a senso unico è permessa alternativamente nell'una o nell'altra direzione, il segnale «Divieto di accesso» è impiegato con una tavola complementare che menziona le ore di accesso permesse, la lunghezza del tratto e il tempo necessario in generale ai veicoli per compiere il percorso.

<sup>7</sup> Quando la circolazione a senso unico è permessa alternativamente nell'una o nell'altra direzione (cpv. 6), il conducente può immettersi nella strada munita del segnale «Divieto di accesso» solo se gli è ancora possibile di percorrere tutto il tratto durante il tempo che resta a sua disposizione; se è ritardato durante la corsa, il conducente deve attendere sul posto che il traffico sia di nuovo permesso nella sua direzione.

## Art. 19 Divieti parziali di circolazione, divieto per i pedoni

<sup>1</sup> I divieti parziali di circolazione vietano il passaggio per determinati veicoli; hanno il significato seguente:

- a.<sup>35</sup> Il segnale «Divieto di circolazione per gli autoveicoli» (2.03) vale per i veicoli a motore a ruote disposte simmetricamente compresi i motoveicoli con carrozino laterale.
- b.<sup>36</sup> Il segnale «Divieto di circolazione per i motoveicoli» (2.04) vale per tutti i motoveicoli.
- c. Il segnale «Divieto di circolazione per i velocipedi e i ciclomotori» (2.05) vieta la circolazione con velocipedi o ciclomotori; il segnale «Divieto di circolazione per i ciclomotori» (2.06), vieta l'uso di ciclomotori con motore in marcia.

<sup>32</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>33</sup> Per. abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>34</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>35</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>36</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

- d.<sup>37</sup> Il segnale «Divieto di circolazione per gli autocarri» (2.07) vale per tutti gli autoveicoli pesanti per il trasporto di cose.
- e. Il segnale «Divieto di circolazione per gli autobus» (2.08) vale per tutti gli autobus.
- f. Il segnale «Divieto di circolazione per rimorchi» (2.09) vale per tutti i veicoli a motore con rimorchio, eccettuati i rimorchi agricoli.<sup>38</sup> Il peso indicato su una tavola complementare significa che i rimorchi, il cui peso totale iscritto nella licenza di circolazione non supera il peso indicato dal segnale, sono esclusi dal divieto.
- f<sup>bis</sup>.<sup>39</sup> Il segnale «Divieto di circolazione per i rimorchi, eccettuati i semirimorchi e rimorchi a un asse» (2.09.1) vale per tutti i veicoli a motore con rimorchio, eccettuati i semirimorchi e i rimorchi a un asse. Il peso indicato su una tavola complementare significa che i rimorchi, il cui peso totale iscritto nella licenza di circolazione non supera il peso indicato dal segnale, sono esclusi dal divieto.<sup>40</sup>
- g.<sup>41</sup> Il segnale «Divieto di circolazione per i veicoli che trasportano merci pericolose» (2.10.1) vale per tutti i veicoli che sono segnalati in maniera appropriata. Conformemente all'appendice 2 SDR, il divieto vale analogamente per il trasporto di merci pericolose con veicoli non segnalati, se indicato su una tavola complementare.<sup>42</sup>
- h.<sup>43</sup> Il segnale «Divieto di circolazione per i veicoli il cui carico può inquinare le acque» (2.11) vale per tutti i veicoli che trasportano prodotti di natura tale da inquinare le acque.
- i. Il segnale «Divieto di circolazione per gli animali» (2.12) vieta il transito con animali da traino, da sella e da soma, come anche il passaggio di bestiame.
- <sup>2</sup> Due simboli significanti il divieto, o anche tre se si tratta di strade secondarie poco importanti (art. 22 cpv. 4) o dell'interno delle località, possono figurare su un segnale, ad esempio «Divieto di circolazione per gli autoveicoli e i motoveicoli» (2.13), «Divieto di circolazione per gli autoveicoli, i motoveicoli e i ciclomotori» (2.14).
- <sup>3</sup> Il segnale «Accesso vietato ai pedoni» (2.15) vieta ai pedoni di passare.

<sup>37</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>38</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>39</sup> Introdotta dal n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>40</sup> Nuovo testo del per. giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>41</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>42</sup> Per. introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>43</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>4</sup> Il segnale «Divieto di sciare» (2.15.1) vieta qualsiasi impiego di sci, il segnale «Divieto di slittare» (2.15.2) vieta qualsiasi impiego di slitte. I segnali devono essere tolti quando le condizioni invernali sono cessate.<sup>44</sup>

#### **Art. 20**           Peso massimo, pressione sull'asse

<sup>1</sup> Il segnale «Peso massimo» (2.16) vieta la circolazione dei veicoli e delle combinazioni di veicoli il cui peso effettivo sopra il limite indicato. Il peso effettivo è il peso reale del veicolo o dell'insieme dei veicoli con il conducente, i passeggeri e il carico (art. 7 cpv. 2 OETV).<sup>45</sup>

<sup>2</sup> Se una tavola complementare aggiunta al segnale «Peso massimo» permette un peso superiore, per l'insieme dei veicoli, il peso di ogni singolo veicolo dell'insieme non deve superare il limite indicato dal segnale.

<sup>3</sup> Il segnale «Pressione sull'asse» (2.17) vieta la circolazione di veicoli con un asse gravato da un peso superiore a quello indicato dal segnale. Assi che distano meno di 1 m l'uno dall'altro non devono superare assieme il limite indicato.

#### **Art. 21**           Larghezza, altezza, lunghezza dei veicoli

<sup>1</sup> Il segnale «Larghezza massima» (2.18) vieta la circolazione dei veicoli la cui larghezza, compreso il carico, supera il limite indicato; l'utilizzazione di strade segnalate per una larghezza massima di 2,30 m da parte di determinati veicoli più larghi è disciplinata nell'articolo 64 capoverso 2 ONC. Per il collocamento dei segnali «Larghezza massima» sulle strade principali, elencate nell'allegato 2 lettera C, dell'ordinanza del 6 giugno 1983<sup>46</sup> concernente le strade di grande transito non è necessaria né una decisione formale dell'autorità né una pubblicazione (art. 107 cpv. 3).<sup>47</sup>

<sup>2</sup> Il segnale «Altezza massima» (2.19) vieta la circolazione dei veicoli la cui altezza, compreso il carico, supera il limite indicato. È collocato vicino all'ostacolo prima di sottopassaggi, gallerie, ponti coperti, costruzioni che sporgono sulla carreggiata, ecc., quando i veicoli di 4 m di altezza<sup>48</sup> non possono passare senza pericolo in tali luoghi. Il divieto è indicato per mezzo di un segnale avanzato, all'ultima possibilità per una deviazione (art. 16 cpv. 3). Per il collocamento del segnale non è necessaria né una decisione formale dell'autorità né una pubblicazione (art. 107 cpv. 3).

<sup>3</sup> Il segnale «Lunghezza massima» (2.20) vieta la circolazione dei veicoli e dell'insieme dei veicoli la cui lunghezza, compreso il carico, supera il limite indicato.

<sup>44</sup> Introdotta dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>45</sup> Nuovo testo della frase giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>46</sup> [RU **1983** 678. RS **741.272** art. 7]. Ora: dell'O del 18 dic. 1991 (RS **741.272**).

<sup>47</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 3 dic. 1990, in vigore dal 1° feb. 1991 (RU **1991** 78).

<sup>48</sup> RU **1981** 232

### Capo 3: Prescrizioni per i veicoli in movimento, limitazioni del parcheggio

#### Art. 22 Velocità massima

<sup>1</sup> I segnali «Velocità massima» (2.30) e «Velocità massima 50, Limite generale» (2.30.1) indicano in km/h, la velocità che i veicoli non devono superare anche se le condizioni della strada, della circolazione e della visibilità sono buone. La velocità massima segnalata è soppressa dal segnale «Fine della velocità massima» (2.53) o «Fine della velocità massima 50, Limite generale» (2.53.1).<sup>49</sup>

<sup>2</sup> Se sulle strade con circolazione rapida è necessario ridurre fortemente la velocità dei veicoli (art. 108), la velocità massima deve essere abbassata gradualmente.

<sup>3</sup> L'inizio della limitazione generale di velocità a 50 km/h (art. 4a cpv. 1 lett. a ONC) è indicato dal segnale «Velocità massima 50, Limite generale» (2.30.1) appena esiste una zona molto fabbricata da una delle parti della strada. La fine della limitazione generale di velocità a 50 km/h è indicata dal segnale «Fine della velocità massima 50, Limite generale» (2.53.1); questo segnale è collocato nel punto a partire dal quale né l'uno né l'altro dei lati della strada è molto fabbricato.<sup>50</sup>

<sup>4</sup> I segnali che annunciano l'inizio o la fine della limitazione generale di velocità a 50 km/h non sono necessari sulle strade secondarie poco importanti (come strade che non collegano direttamente tra di loro località o quartieri esterni, strade agricole di accesso, strade forestali e simili; art. 4a cpv. 2 ONC).<sup>51</sup>

<sup>5</sup> Sulle semiautostrade, la limitazione generale di velocità (art. 4a cpv. 1 ONC) è indicata da segnali.<sup>52</sup>

#### Art. 23 Velocità minima

<sup>1</sup> Il segnale «Velocità minima» (2.31) indica, in km/h, la velocità al di sotto della quale i veicoli non devono circolare quando le condizioni della strada, della circolazione e della visibilità sono buone. I veicoli con i quali non è né possibile né permesso circolare alla velocità indicata (per es. per le particolarità del veicolo o del carico) non sono autorizzati a proseguire. La velocità minima segnalata è soppressa con il segnale «Fine della velocità minima» (2.54).

<sup>2</sup> Se la velocità minima deve essere osservata su tutta la carreggiata, bisogna annunciarlo per tempo, al più tardi prima dell'ultima possibilità di deviazione (art. 16 cpv. 3).

<sup>49</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 19 ott. 1983, in vigore dal 1° gen. 1984 (RU **1983** 1651).

<sup>50</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 19 ott. 1983, in vigore dal 1° gen. 1984 (RU **1983** 1651).

<sup>51</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 19 ott. 1983, in vigore dal 1° gen. 1984 (RU **1983** 1651).

<sup>52</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

**Art. 24** Direzione obbligatoria

<sup>1</sup> Per indicare ai conducenti la direzione obbligatoria, sono utilizzati i segnali seguenti:

- a. «Direzione obbligatoria a destra» (2.32), «Direzione obbligatoria a sinistra» (2.33):  
il conducente deve svoltare, prima del segnale, a destra o a sinistra;
- b. «Ostacolo da scansare a destra» (2.34), «Ostacolo da scansare a sinistra» (2.35):  
il conducente deve scansare a destra risp. a sinistra l'ostacolo davanti al quale è collocato il segnale;
- c. «Circolare diritto» (2.36):  
il conducente non può svoltare né a destra né a sinistra.

<sup>2</sup> I segnali «Svoltare a destra» (2.37) e «Svoltare a sinistra» (2.38) obbligano il conducente a svoltare, nel punto segnalato, a destra rispettivamente a sinistra e, sulle autostrade, a spostarsi sulla carreggiata di contromano secondo la direzione indicata.<sup>53</sup>

<sup>3</sup> I segnali «Svoltare a destra o a sinistra» (2.39), «Circolare diritto o svoltare a destra» (2.40) nonché «Circolare diritto o svoltare a sinistra» (2.41) obbligano il conducente, nel punto segnalato, a proseguire in una delle direzioni indicate.<sup>54</sup>

<sup>4</sup> Il segnale «Area con percorso rotatorio obbligato» (2.41.1) indica la direzione obbligatoria da seguire nelle aree di forma circolare; è collocato sotto il segnale «Dare precedenza» (3.02) e può essere ripetuto sull'isola spartitraffico centrale. In relazione con il segnale «Area con percorso rotatorio obbligato», il segnale «Dare precedenza» indica al conducente che deve dare la precedenza ai veicoli che arrivano da sinistra nella rotatoria.<sup>55</sup>

**Art. 25** Divieto di svoltare

<sup>1</sup> I segnali «Divieto di svoltare a destra» (2.42) e «Divieto di svoltare a sinistra» (2.43) significano che è vietato svoltare a destra o a sinistra nel punto indicato.<sup>56</sup>

<sup>2</sup> Tali segnali non sono collocati se la direzione da prendere può essere indicata senza equivoco mediante i segnali «svoltare a destra» (2.37) o «svoltare a sinistra» (2.38).

**Art. 26** Divieto di sorpasso

<sup>1</sup> Il segnale «Divieto di sorpasso» (2.44) vieta ai conducenti di veicoli a motore di sorpassare veicoli a motore aventi ruote affiancate nonché tranvie e ferrovie su strada in movimento<sup>57</sup>.

<sup>53</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>54</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>55</sup> Nuovo testo giusta il n. II 2 dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 816).

<sup>56</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>57</sup> RU **1980** 447

<sup>2</sup> Il segnale «Divieto di sorpasso per gli autocarri» (2.45) vieta ai conducenti di autoveicoli e autoarticolati, il cui peso totale secondo la licenza di circolazione supera 3,5 t, di sorpassare veicoli a motore aventi ruote affiancate nonché tranvie e ferrovie su strada in movimento <sup>58</sup> ; il divieto non vale per gli autobus.

<sup>3</sup> Questi due segnali non impediscono ai conducenti di sorpassare, purché non vi sia pericolo, veicoli a motore la cui velocità massima è limitata a 30 km/h (monoassi, carri a mano provvisti di motore, carri con motore industriale, carri di lavoro, veicoli a motore agricoli; art. 11 cpv. 2 lett. g, 13 cpv. 3 lett. b, 17 e 161-166 OETV).<sup>59</sup> Accanto alle tranvie e alle ferrovie su strada in marcia si può avanzare sulla destra.

<sup>4</sup> I divieti di sorpasso segnalati sono soppressi dai segnali «Fine del divieto di sorpasso» (2.55) e «Fine del divieto di sorpasso per gli autocarri» (2.56).

#### **Art. 27**            Divieto d'inversione

<sup>1</sup> Il segnale «Divieto d'inversione» (2.46) vieta ai veicoli di voltare sul posto.

<sup>2</sup> Se il divieto è valevole per un determinato tratto, la lunghezza del percorso è annunciata su una tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

#### **Art. 28**            Intervallo minimo tra autoveicoli pesanti

<sup>1</sup> Il segnale «Intervallo minimo» (2.47) obbliga i conducenti di autoveicoli e autoarticolati, il cui peso totale indicato nella licenza di circolazione supera 3,5 t, a mantenere tra loro l'intervallo minimo indicato.

<sup>2</sup> Se è necessario, questo segnale è collocato ad esempio davanti ai ponti e a simili opere d'arte.

<sup>3</sup> Se la prescrizione è valevole su un tratto piuttosto lungo, è aggiunta la tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

#### **Art. 29**            Catene per la neve obbligatorie

<sup>1</sup> Il segnale «Catene per la neve obbligatorie» (2.48) significa che i veicoli a motore con ruote disposte simmetricamente possono circolare sul tratto indicato soltanto se almeno due ruote motrici dello stesso asse o una per fianco, se si tratta di ruote gemellate, sono munite di catene per la neve metalliche; questa disposizione si applica per analogia anche ai tricicli a motore. Sono ammessi anche equipaggiamenti analoghi, fatti di un altro materiale, autorizzati dall'Ufficio federale.<sup>60</sup>

<sup>2</sup> Il segnale è tolto non appena bastano dei buoni pneumatici per circolare sul tratto.

<sup>3</sup> La prescrizione segnalata è soppressa al segnale «Fine dell'obbligo di utilizzare le catene per la neve» (2.57).

<sup>58</sup> RU 1980 447

<sup>59</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS 741.41).

<sup>60</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS 741.41).

**Art. 30** Divieto di fermata, divieto di parcheggio

<sup>1</sup> I segnali «Divieto di fermata» (2.49) vieta la fermata volontaria e il segnale «Divieto di parcheggio» (2.50) il parcheggio di veicoli dalla parte della strada provvista di un tale segnale. Il parcheggio è la sosta dei veicoli che non è destinata soltanto a far salire o scendere i passeggeri oppure a caricare o scaricare merci (art. 19 cpv. 1 ONC).

<sup>2</sup> Se il segnale «Divieto di fermata» (2.49) è collocato sul bordo della carreggiata, il divieto vale anche per il marciapiede adiacente.<sup>61</sup>

<sup>3</sup> L'inizio, la ripetizione e la fine del divieto sono indicati dal «Cartello d'inizio» (5.05), «Cartello di ripetizione» (5.04) e «Cartello di fine» (5.06). A seconda delle condizioni locali, il campo di applicazione di un divieto può essere anche indicato dal «Cartello di direzione» (5.07).

<sup>4</sup> Le deroghe temporanee al divieto di fermata sono annunciate mediante la tavola complementare «Deroghe al divieto di fermata» (5.10) e le deroghe temporanee al divieto di parcheggio sono indicate dalla tavola complementare «Deroghe al divieto di parcheggio» (5.11) (art. 65 cpv. 2).

**Art. 31** Fermata al posto di dogana, polizia

<sup>1</sup> Il segnale «Fermata al posto di dogana» (2.51) obbliga i conducenti a fermarsi all'ufficio doganale. Se le autorità doganali rinunciano temporaneamente al controllo doganale, la velocità massima nell'attraversare l'area doganale è di 20 km/h al massimo.

<sup>2</sup> Il segnale «Polizia» (2.52) obbliga i conducenti a fermarsi. È collocato dalla polizia; per la presegnalazione mediante il segnale «Altri pericoli» (1.30) vale l'articolo 15 capoverso 2.

<sup>3</sup> Per il collocamento del segnale non è necessaria né una decisione formale né una pubblicazione (art. 107 cpv. 3).

**Art. 32** Segnali di fine del divieto

<sup>1</sup> I segnali «Fine della velocità massima» (2.53), «Fine della velocità massima 50, Limite generale» (2.53.1), «Fine della velocità minima» (2.54), «Fine del divieto di sorpasso» (2.55), «Fine del divieto di sorpasso per gli autocarri» (2.56) indicano che il divieto segnalato in precedenza è soppresso.<sup>62</sup>

<sup>2</sup> Il segnale «Via libera» (2.58) indica che sono soppresse più limitazioni di circolazione segnalate in precedenza e che sono di nuovo valide le norme generali della circolazione. Sulle autostrade la fine di un cantiere è indicata con questo segnale,

<sup>61</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>62</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 19 ott. 1983, in vigore dal 1° gen. 1984 (RU 1983 1651).

purché non sussista o non inizi una restrizione segnalata. Le restrizioni che restano valide devono essere ripetute.<sup>63</sup>

<sup>3</sup> Il segnale «Fine dell'obbligo di utilizzare le catene per la neve» (2.57) indica che le catene per la neve non sono più prescritte.

<sup>4</sup> I divieti parziali di circolazione su singole corsie sono soppressi mediante segnali appropriati di fine del divieto (2.56.1).<sup>64</sup>

<sup>5</sup> Il segnale «Fine della zona» (2.59.2) indica che la prescrizione di circolazione (art. 2a) segnalata in precedenza è soppressa e che sono di nuovo valide le norme generali della circolazione.<sup>65</sup>

## Capo 4: Strade speciali, carreggiate e corsie riservate ai bus

### Art. 33          Ciclopista, strada pedonale, strada per cavalli da sella

<sup>1</sup> Il segnale «Ciclopista» (2.60) obbliga i conducenti di velocipedi e di ciclomotori le cui ruote sono disposte in senso longitudinale a servirsi dell'apposita strada indicata dal segnale. Il segnale «Fine della ciclopista» (2.60.1) può essere collocato dove finisce la ciclopista. Gli articoli 15 capoverso 3 e 40 ONC s'applicano alla precedenza e all'uso della ciclopista da parte di velocipedi e ciclomotori trainanti rimorchi nonché di altri utenti della strada.<sup>66</sup>

<sup>2</sup> Il segnale «Strada pedonale» (2.61) obbliga i pedoni a servirsi della strada che è loro indicata dal segnale; sulle strade pedonali i conducenti delle carrozzelle per invalidi possono circolare soltanto a passo d'uomo (art. 41 cpv. 4 ONC). Il segnale «Strada per cavalli da sella» (2.62) obbliga i cavalieri e le persone che conducono i cavalli per la cavezza a servirsi della strada che è loro indicata dal segnale. Sulle strade pedonali e per cavalli da sella non sono ammessi altri utenti.<sup>67</sup>

<sup>3</sup> Per dirigere gli utenti della strada verso una ciclopista, una strada pedonale od una strada per cavalli da sella sull'altro lato della strada, è collocato il segnale corrispondente con un «Cartello di direzione» (5.07) portante una freccia diretta verso il lato della strada in questione.

<sup>4</sup> Se una strada è destinata contemporaneamente a due categorie d'utenti (per es. pedoni/ciclisti, pedoni/cavallerizzi) e una linea discontinua o continua (art. 74 cpv. 6) demarca un'area di circolazione differenziata per le due categorie, sul segnale sono raffigurati i simboli corrispondenti, separati da una striscia verticale (per es. «Ciclopista e strada pedonale divise per categoria»; 2.63); ciascuna categoria d'utenti deve servirsi dell'area di circolazione che gli è attribuita mediante il simbolo corrispon-

<sup>63</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>64</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>65</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>66</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>67</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

dente. Se una strada senza demarcazione di separazione è destinata contemporaneamente a due categorie di utenti, sul segnale sono raffigurati i simboli corrispondenti (per es. «Ciclopista e strada pedonale»; 2.63.1). I conducenti di velocipedi e di ciclomotori nonché i cavallerizzi devono usare riguardo verso i pedoni e, se la sicurezza lo esige, li avvertono e all'occorrenza si fermano.<sup>68</sup>

#### **Art. 34** Carreggiate e corsie riservate ai bus

<sup>1</sup> Il segnale «Carreggiata riservata ai bus» (2.64) indica una carreggiata riservata ai bus del servizio di linea, la quale non può essere adoperata da altri veicoli; sono riservate le eccezioni menzionate su tavole complementari.

<sup>2</sup> Se una determinata corsia è contrassegnata per l'uso dei bus del servizio di linea (art. 74 cpv. 4), si può completare la segnaletica nel modo seguente, qualora le demarcazioni gialle apposte sulla carreggiata non bastino; si collocherà:

- a. al di sopra della corsia il segnale «Carreggiata riservata ai bus» (art. 101 cpv. 4);
- b. sul bordo della strada, il segnale «Disposizione delle corsie con restrizioni» (4.77.1) nella sua versione corrispondente, in conformità dell'articolo 59; in tal caso, il segnale «Carreggiata<sup>69</sup> riservata ai bus» è riprodotto nella metà della freccia che rappresenta la corsia riservata ai bus.

### **Capitolo 4: Segnali di precedenza**

#### **Art. 35** Principi

<sup>1</sup> I segnali di precedenza annunciano al conducente ch'egli deve dare la precedenza agli altri veicoli o che beneficia della precedenza per rispetto ad essi.

<sup>2</sup> I segnali di precedenza hanno la forma dei segnali di pericolo, dei segnali di prescrizione o di indicazione; i principi che figurano ai capitoli 2, 3 e 5 sono applicabili per analogia.

#### **Art. 36** Segnali «Stop» e «Dare precedenza»

<sup>1</sup> Il segnale di «Stop» (3.01) obbliga il conducente ad arrestarsi e a dare la precedenza ai veicoli che circolano sulla strada cui si avvicina.<sup>70</sup> L'articolo 75 capoversi 1, 2 e 5 è determinante per la linea di arresto (6.10) che completa il segnale.

<sup>2</sup> Il segnale «Dare precedenza» (3.02) obbliga il conducente a dare la precedenza ai veicoli che circolano sulla strada cui si avvicina. L'articolo 75 capoversi 3–5 è determinante per la linea di attesa (6.13) che completa il segnale.

<sup>68</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>69</sup> RU **1980** 447

<sup>70</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>3</sup> Alle intersezioni munite di segnali luminosi, bisogna osservare i segnali di «Stop» e «Dare precedenza» solo se il traffico non è regolato da segnali luminosi.

<sup>4</sup> I segnali sono collocati sul margine destro della carreggiata, poco prima delle intersezioni. Sulle strade a più corsie nella stessa direzione i segnali sono di norma ripetuti sulla sinistra.<sup>71</sup>

<sup>5</sup> Se i segnali devono essere collocati più di 10 m indietro, la distanza è indicata dal «Cartello di distanza» (5.01). Per il collocamento del segnale «Dare precedenza» all'entrata delle autostrade e delle semiautostrade, si applica l'articolo 88 capoverso 1.

<sup>6</sup> I segnali possono essere collocati dall'autorità sulle strade agricole, sulle ciclopiste, alle uscite di fabbriche, di cortili o di autorimesse, alle uscite da posti di parcheggio, distributori di carburante, ecc., quando è necessario per rendere più chiari i rapporti di precedenza (art. 15 cpv. 3 ONC).

<sup>7</sup> Il segnale di «Stop» può essere collocato soltanto nei punti in cui è indispensabile fermarsi per mancanza di visibilità. Nel caso di passaggi a livello, è necessario il permesso dell'Ufficio federale.

<sup>8</sup> Su una strada principale la cui precedenza è soppressa a favore di un'altra strada principale, i segnali di «Stop» e «Dare precedenza» devono essere collocati come segnali avanzati, prima delle intersezioni. I segnali cui è aggiunto un «Cartello di distanza» (5.01) sono collocati sul margine destro della carreggiata, fuori delle località a 150–250 m dall'intersezione e all'interno delle località a circa 50 m da essa. Sulle strade a più corsie nella stessa direzione i segnali sono di norma ripetuti sulla sinistra.<sup>72</sup>

### **Art. 37** Strada principale

<sup>1</sup> Il segnale «Strada principale» (3.03) designa le strade con precedenza e indica al conducente che la precedenza da destra prevista dalla legge (art. 36 cpv. 2 LCStr) è soppressa alla prossima intersezione. Su tali strade sono applicabili le norme di circolazione speciali per le strade principali (art. 19 ONC).

<sup>2</sup> Il segnale «Strada principale» è collocato all'inizio delle strade di tale categoria ed è ripetuto all'interno delle località immediatamente prima e fuori delle località immediatamente dopo l'intersezione. Non è necessario collocarlo alle intersezioni poco importanti.<sup>73</sup>

<sup>3</sup> Per la segnalazione di strade principali che cambiano direzione vale l'articolo 65 capoverso 1.

<sup>4</sup> Le strade nazionali che, per le loro infrastrutture, non sono né autostrade né semi-autostrade sono segnalate come strade principali.

<sup>71</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

<sup>72</sup> Nuovo testo dei per. 2 e 3 giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

<sup>73</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

**Art. 38** Fine della strada principale

<sup>1</sup> Il segnale «Fine della strada principale» (3.04) indica che la precedenza è soppressa e che la precedenza da destra prevista dalla legge (art. 36 cpv. 2 LCStr) si applica di nuovo alle intersezioni.

<sup>2</sup> Il segnale «Fine della strada principale» è collocato sul margine destro della carreggiata, sulle strade a più corsie nella stessa direzione di norma sul margine destro e sinistro, immediatamente prima dell'intersezione. È collocato inoltre come segnale avanzato con il «Cartello di distanza» (5.01) fuori delle località a 150–250 m dall'intersezione e all'interno delle località a circa 50 m da essa.<sup>74</sup>

**Art. 39** Intersezione con strada senza precedenza

<sup>1</sup> Il segnale «Intersezione con strada senza precedenza» (3.05) indica al conducente che circola su strade secondarie ch'egli beneficia della precedenza alla prossima intersezione. Quando più intersezioni si seguono a brevi intervalli, la lunghezza del tratto sul quale il conducente beneficia della precedenza può essere indicata sulla tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

<sup>2</sup> Nelle località, il segnale «Intersezione con strada senza precedenza» può non essere collocato dove il conducente si accorgerebbe per tempo che i veicoli provenienti da destra non beneficiano della precedenza, ad esempio, per la presenza di un segnale di «Stop» (3.01) oppure «Dare precedenza» (3.02), di una linea di arresto (6.10) o di una linea di attesa (6.13).<sup>75</sup>

**Art. 40** Intersezione con precedenza da destra

<sup>1</sup> Il segnale «Intersezione con precedenza da destra» (3.06) annuncia, sulle strade secondarie, una intersezione dove vale la precedenza da destra prevista dalla legge (art. 36 cpv. 2 LCStr.).

<sup>2</sup> Il segnale «Intersezione con precedenza da destra» è collocato soltanto:

- a. se il conducente non ha la possibilità di riconoscere per tempo la strada che confluisce da destra;
- b. se dopo più intersezioni munite del segnale «Intersezione con strada senza precedenza» (3.05), segue una intersezione dove vale la precedenza da destra prevista dalla legge.

**Art. 41** Vie di accesso alle autostrade e alle semiautostrade

<sup>1</sup> I segnali «Entrata da destra» (3.07) e «Entrata da sinistra» (3.08) annunciano al conducente circolante su una autostrada o semiautostrada ch'egli deve contare su veicoli che vi confluiscono, rispetto ai quali beneficia della precedenza.

<sup>2</sup> Per il collocamento dei segnali, si applica l'articolo 88 capoverso 2.

<sup>74</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>75</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

**Art. 42**           Precedenza nel caso in cui la carreggiata si restringe

<sup>1</sup> Il segnale «Lasciar passare i veicoli provenienti in senso inverso» (3.09) obbliga il conducente che circola nella direzione della freccia rossa a cedere il passaggio, dove la carreggiata si restringe, al traffico proveniente in senso inverso. L'obbligo di attendere non è applicabile ai veicoli aventi le ruote disposte in senso longitudinale e i cui conducenti possono rendersi conto di aver spazio a sufficienza per incrociare senza pericolo. All'altra estremità del passaggio ristretto, bisogna collocare il segnale «Precedenza rispetto al traffico inverso» (3.10).

<sup>2</sup> Il segnale «Precedenza rispetto al traffico inverso» (3.10) indica al conducente circolante nella direzione della freccia bianca ch'egli può continuare a circolare, dove la carreggiata si restringe, e che i veicoli aventi le ruote disposte in senso trasversale devono attendere che egli sia passato. Se questi veicoli si sono già immessi nel resti restringimento stradale, spetta a lui di attendere.

**Art. 43**           Strade residenziali

<sup>1</sup> Il segnale «Strada residenziale» (3.11) designa le aree di circolazione specialmente sistemate, destinate in primo luogo ai pedoni e dove si applicano le seguenti norme speciali della circolazione:

- a. La velocità massima dei veicoli è fissata a 20 km/h; i conducenti devono dare la precedenza ai pedoni. I veicoli possono essere parcheggiati solo nei luoghi designati da segnali o da demarcazioni.
- b. I pedoni possono utilizzare tutta l'area di circolazione; sono permessi i giuochi e gli sport. I pedoni non devono inutilmente ostacolare i conducenti di veicoli.

<sup>2</sup> Il segnale «Fine della strada residenziale» (3.12) indica che le norme generali della circolazione sono di nuovo applicabili.

<sup>3</sup> Il DATEC emana istruzioni concernenti l'assetto e la segnaletica delle strade residenziali.<sup>76</sup>

**Capitolo 5: Segnali di indicazione****Capo 1: Segnali indicanti norme di comportamento****Art. 44**           Principi

<sup>1</sup> I segnali di indicazione che si riferiscono a norme di comportamento sono rettangolari o quadrati. Di regola hanno sia un simbolo bianco su fondo blu, sia un simbolo figurante in un campo centrale di color bianco su fondo blu.

<sup>2</sup> Con riserva di disposizioni derogatorie applicabili a singoli segnali, essi sono collocati all'inizio dei tratti per i quali l'indicazione vale. Se necessario, la lunghezza

<sup>76</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

del tronco cui si riferisce l'indicazione, sarà iscritta sulla tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

<sup>3</sup> Se sono necessari o prescritti dei segnali avanzati, essi sono collocati con «Cartello di distanza» (5.01), prima del tratto cui si riferisce l'indicazione, nel seguente modo:

- a. all'interno delle località ad almeno 50 m;
- b. fuori delle località ad almeno 150 m;
- c. sulle autostrade e semiautostrade ad almeno 500 m.

#### **Art. 45** Segnalazione di strade particolari

<sup>1</sup> I segnali «Autostrada» (4.01) e «Semiautostrada» (4.03) designano le strade riservate alla circolazione dei veicoli a motore (art. 1 cpv. 3 ONC) sulle quali sono applicabili le norme speciali previste per la circolazione sulle autostrade e semiautostrade (art. 35 e 36 ONC); questi segnali sopprimono tutte le restrizioni segnalate in precedenza. I segnali «Fine dell'autostrada» (4.02) e «Fine della semiautostrada» (4.04) indicano che le norme generali della circolazione sono di nuovo applicabili. Per il collocamento dei segnali si applica l'articolo 85.

<sup>2</sup> Il segnale «Strada postale di montagna» (4.05) designa le strade sulle quali i conducenti devono osservare, quando è difficile di incrociare o di sorpassare, i segni e le indicazioni date dal conducente di veicoli pubblici del servizio di linea (art. 38 cpv. 3 ONC). Il segnale «Fine della strada postale di montagna» (4.06) è collocato dove cessa questo obbligo. ...<sup>77</sup>

<sup>3</sup> Il segnale «Galleria» (4.07) designa un tratto di strada che passa attraverso una galleria, sul quale sono applicabili le norme speciali per la circolazione nelle gallerie (art. 39 ONC). Il segnale è collocato all'entrata della galleria e, a titolo complementare, come presegnale (art. 44 cpv. 3).

#### **Art. 46** Senso unico, strada senza uscita, zona di protezione delle acque

<sup>1</sup> Il segnale «Senso unico» (4.08) designa le strade che possono essere percorse soltanto nella direzione indicata (art. 37 ONC). All'altra estremità della strada è collocato il segnale «Divieto di accesso» (2.02).<sup>78</sup>

<sup>2</sup> Il segnale «Senso unico con circolazione limitata in senso inverso» designa le strade a senso unico sulle quali è ammessa una circolazione limitata in senso inverso; un simbolo appropriato o una scritta corrispondente indica il genere di circolazione in senso inverso (ad es. «Senso unico con circolazione di ciclisti in senso inverso», 4.08.1). Alla fine della strada, ai veicoli che circolano in senso inverso è tolta la precedenza.<sup>79</sup>

<sup>3</sup> Il segnale «Strada senza uscita» (4.09) designa le strade a fondo chiuso.

<sup>77</sup> Ultimo per. abrogato dal n. I dell'O del 12 feb. 1992 (RU 1992 514).

<sup>78</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>79</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>4</sup> Il segnale «Zona di protezione delle acque» (4.10) designa una regione nella quale il conducente che trasporta un carico tale da poter inquinare le acque deve mostrarsi particolarmente prudente. La lunghezza del tratto sul quale bisogna usare grande prudenza è annunciato sulla tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

#### **Art. 47** Altri segnali indicanti norme di comportamento

<sup>1</sup> Con il segnale «Ubicazione di un passaggio pedonale» (4.11) è evidenziata l'ubicazione di un passaggio pedonale (art. 77). È collocato sempre davanti ai passaggi pedonali fuori delle località nonché davanti ai passaggi pedonali inaspettati o difficilmente visibili all'interno delle località. È sufficiente un unico segnale visibile da entrambe le direzioni di marcia sull'isola spartitraffico per strade che ne sono dotate nonché al margine della carreggiata per strade secondarie strette. Per la presegnalazione con il segnale «Pedoni» (1.22) è applicabile l'articolo 11.<sup>80</sup>

<sup>2</sup> I segnali «sottopassaggio pedonale» (4.12) e «Cavalcavia pedonale» (4.13) sono collocati prima di sottopassaggi o cavalcavia che i pedoni devono percorrere (art. 47 cpv. 1 ONC) e che sono vietati ai veicoli. I simboli possono essere con i lati invertiti a seconda delle condizioni locali. Se il segnale non è collocato vicino al sottopassaggio o al cavalcavia, esso deve indicarne la rispettiva direzione e distanza.

<sup>3</sup> Il segnale «Ospedale» (4.14) indica che nelle vicinanze si trova un ospedale, una casa di convalescenza o un simile stabilimento. Il conducente deve circolare usando particolare riguardo.

<sup>4</sup> Il segnale «Piazzuola» (4.15) indica gli spiazzi sui quali i conducenti di veicoli lenti possono scansarsi per facilitare il sorpasso ai veicoli più veloci (art. 10 cpv. 3 ONC); la fermata volontaria e il parcheggio sono vietati.

<sup>5</sup> Il segnale «Posto di fermata per veicoli in panna» (4.16) sulle autostrade e semiautostrade sprovviste di corsie d'emergenza indica gli spiazzi destinati alle fermate imposte da necessità (art. 36 cpv. 3 ONC); la fermata volontaria e il parcheggio vi sono vietati. Il segnale è collocato nei pressi dello spiazzo di fermata e, a titolo complementare, come presegnale (art. 44 cpv. 3).

<sup>6</sup> Il segnale «Uscita di scampo» (4.24) indica una corsia demarcata in rossobianco seguita da un letto di ghiaia sul quale i conducenti, in caso di avaria dei freni, possono far fermare il veicolo.<sup>81</sup>

#### **Art. 48** Parcheggio

<sup>1</sup> Il segnale «Parcheggio» (4.17) indica le aree destinate al parcheggio. Le prescrizioni relative alla durata del parcheggio e al diritto di utilizzare l'area nonché il regolamento interno del parcheggio possono figurare su una tavola complementare. I posti di parcheggio sono demarcati conformemente all'articolo 79 capoverso 1.<sup>82</sup>

<sup>80</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

<sup>81</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>82</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>2</sup> I segnali «Parcheggio con disco» (4.18) e «Fine del parcheggio con disco» (4.19) indicano l'inizio e la fine di un'area di circolazione in cui i conducenti di autoveicoli devono utilizzare un disco per il parcheggio conformemente all'immagine 1 dell'allegato 2. Il segnale «Parcheggio con disco» ha il seguente significato:

- a. Senza ulteriore indicazione di una limitazione temporale (zona blu): i veicoli possono essere posteggiati, durante i giorni feriali, per un'ora, se l'ora d'arrivo si situa tra le 08.00 e le 11.30 nonché le 13.30 e le 18.00; se l'ora d'arrivo si situa tra le 11.30 e le 13.30 il veicolo può essere posteggiato fino alle 14.30, se l'ora d'arrivo si situa tra le 18.00 e le 08.00 fino alle 09.00. Se la limitazione è valevole pure la domenica e i giorni festivi, bisogna indicarlo su una tavola complementare.
- b. Con ulteriore indicazione di una limitazione temporale: i veicoli possono essere posteggiati al massimo durante il periodo indicato sulla tavola complementare; la limitazione temporale del parcheggio deve essere di almeno mezz'ora.<sup>83</sup>

<sup>3</sup> ...<sup>84</sup>

<sup>4</sup> Il conducente che posteggia l'autoveicolo in un'area di circolazione segnalata conformemente al capoverso 2, deve posizionare immediatamente la freccia del disco sulla lineetta susseguente l'ora d'arrivo; egli metterà il disco in maniera ben visibile dietro il parabrezza. Le indicazioni del disco non devono essere modificate prima della partenza del veicolo.<sup>85</sup>

<sup>5</sup> ...<sup>86</sup>

<sup>6</sup> Il segnale «Parcheggio contro pagamento» (4.20) indica i luoghi dove gli autoveicoli possono essere posteggiati solo contro il pagamento di una tassa e secondo le prescrizioni indicate sui parchimetri. I posti di parcheggio sono demarcati conformemente all'articolo 79 capoverso 1.

<sup>7</sup> L'indicazione «Parchimetro collettivo» figurante su una tavola complementare fissata al segnale «Parcheggio contro pagamento» (4.20) indica che un parchimetro è destinato a più posti di parcheggio; questo parchimetro porta pure l'indicazione «Parchimetro collettivo». Se questo apparecchio distribuisce un tagliando contro pagamento della tassa di parcheggio, bisogna applicare il biglietto in modo ben visibile dietro il parabrezza dell'autoveicolo.

<sup>8</sup> Se il parcheggio di autoveicoli è limitato nel tempo, il conducente deve riportare nuovamente il veicolo in circolazione al più tardi alla scadenza del tempo permesso per il parcheggio, a meno che sia permesso, secondo le istruzioni che figurano sul parchimetro, di versare nuovamente una tassa prima della fine del tempo autorizzato. È vietato spostare l'autoveicolo su un posto di parcheggio vicino.

<sup>83</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>84</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>85</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>86</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>9</sup> Il segnale «Parcheggio coperto» (4.21) indica l'ubicazione di parcheggi coperti. I simboli dei segnali «Parcheggio con disco» (4.18), «Parcheggio contro pagamento» (4.20) nonché «Distanza e direzione di un parcheggio» (4.22) possono essere completati dall'immagine di un tetto stilizzato, conformemente al segnale «Parcheggio coperto», quando l'area di parcheggio è coperta. I simboli dei segnali «Parcheggio con disco» (4.18), «Parcheggio contro pagamento» (4.20), «Distanza e direzione di un parcheggio» (4.22), «Parcheggio con collegamento a un mezzo di trasporto pubblico» (4.25) nonché l'indicatore di direzione «Parcheggio con collegamento a un mezzo di trasporto pubblico» (4.46.1) possono essere completati dall'immagine di un tetto stilizzato, conformemente al segnale «Parcheggio coperto», se l'area di parcheggio è coperta.<sup>87</sup>

<sup>10</sup> Al posto di autoveicoli possono essere posteggiati, sui posti di parcheggio segnalati conformemente ai capoversi 2 e 6, anche altri veicoli a motore con ruote disposte simmetricamente, motoveicoli con carrozino laterale e altri veicoli di dimensioni simili, a condizione che il disco sia applicato in maniera ben visibile oppure che la tassa di parcheggio sia stata pagata.<sup>88</sup>

<sup>11</sup> Se un'area è destinata al parcheggio di determinate categorie di veicoli, il simbolo corrispondente di questi veicoli è aggiunto nel campo blu del segnale di parcheggio o su una tavola complementare.<sup>89</sup>

<sup>12</sup> Il segnale «Parcheggio con collegamento a un mezzo di trasporto pubblico» (4.25) indica parcheggi destinati in particolare a conducenti che desiderano utilizzare in seguito un mezzo di trasporto pubblico. Il tipo del mezzo di trasporto può essere indicato con parole o simboli.<sup>90</sup>

## Capo 2: Indicazione della direzione

### Art. 49 Principi

<sup>1</sup> Sui cartelli di località, sugli indicatori di direzione, sugli indicatori di direzione avanzati e sui cartelli di preselezione (art. 50–53), i nomi delle località sono scritti nella lingua parlata nel luogo indicato; per i comuni dove si parlano due lingue, nella lingua parlata dalla maggioranza degli abitanti. Se il nome di una località è scritto in maniera diversa nelle due lingue, la parte anteriore del cartello di località reca le due ortografie, se la minoranza linguistica rappresenta almeno il 30 per cento degli abitanti.

<sup>2</sup> Gli indicatori di direzione, gli indicatori di direzione avanzati e i cartelli di preselezione indicano in primo luogo delle località; se necessario, possono indicare destinazioni locali importanti (ad es. stazione, centro, ospedale). L'articolo 54 capoverso 4 è applicabile agli indicatori di direzione «Aziende» e il capoverso 9 dello stesso articolo alla segnaletica turistica e agli indicatori di direzione per gli alberghi. I simboli,

<sup>87</sup> Per. 2 introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>88</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989 (RU **1989** 438). Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>89</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>90</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

con relativo significato, utilizzati per gli indicatori di direzione sono elencati nell'allegato 2 numero 5.<sup>91</sup>

<sup>3</sup> Le disposizioni degli articoli 84–91 sono applicabili agli indicatori di direzione, agli indicatori di direzione avanzati e ai cartelli di preselezione collocati sulle autostrade e sulle semiautostrade.

<sup>4</sup> Gli indicatori di direzione, gli indicatori di direzione avanzati e i cartelli di preselezione delle autostrade e semiautostrade possono indicare soltanto località fissate dal DATEC.<sup>92</sup>

## **Art. 50** Cartelli di località

<sup>1</sup> Sulle strade principali sono collocati cartelli di località portanti un'iscrizione bianca su fondo blu («Inizio della località sulle strade principali»; 4.27; «Fine della località sulle strade principali»; 4.28). Sulle strade secondarie sono collocati cartelli di località portanti un'iscrizione nera su fondo bianco («Inizio della località sulle strade secondarie»; 4.29; «Fine della località sulle strade secondarie»; 4.30). Sulle autostrade e sulle semiautostrade, non vi sono cartelli di località.

<sup>2</sup> La parte anteriore del cartello di località costituisce il segnale «Inizio della località sulle strade principali» o «Inizio della località sulle strade secondarie»; porta il nome della località e sotto di esso, se la località è situata nella zona di frontiera tra Cantoni, le lettere distintive attribuite al Cantone sul territorio del quale è collocato il cartello.

<sup>3</sup> A tergo del cartello di località figura il segnale «Fine della località sulle strade principali» o «Fine della località sulle strade secondarie»; vi figura nello spazio superiore il nome della prossima località e, nello spazio inferiore, quello della prossima località di destinazione importante e la sua distanza. Se segue una biforcazione, possono essere indicate due località di destinazione importanti.

<sup>4</sup> I segnali «Inizio della località sulle strade principali» o «Inizio della località sulle strade secondarie» sono collocati dove inizia la zona con abitazioni sparse; non devono essere collocati dopo il segnale indicante l'inizio della limitazione generale di velocità all'interno delle località (art. 22 cpv. 3).

<sup>5</sup> Dove due località si toccano, il segnale di località porta su ambedue i lati il segnale «Inizio della località sulle strade principali» o «Inizio della località sulle strade secondarie».

<sup>6</sup> Per indicare le sommità dei passi, bisogna utilizzare cartelli di località sui quali figura, da entrambi i lati, il nome del colle completato eventualmente dalla designazione «Passo» e dall'indicazione dell'altitudine.

## **Art. 51** Indicatori di direzione

<sup>1</sup> Gli indicatori di direzione con iscrizione di colore bianco su fondo verde indicano la strada che conduce alle autostrade e alle semiautostrade («Indicatore di direzione

<sup>91</sup> Per. introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

<sup>92</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

per le autostrade e semiautostrade»; 4.31). Gli indicatori di direzione con iscrizione di color bianco su fondo blu indicano che il luogo di destinazione annunciato può essere raggiunto soprattutto lungo strade principali («Indicatore di direzione per le strade principali»; 4.32). Gli indicatori di direzione con iscrizioni di colore nero su fondo bianco indicano che il luogo di destinazione annunciato può essere raggiunto soprattutto su strade secondarie («Indicatore di direzione per le strade secondarie»; 4.33).

<sup>2</sup> Più località situate nella stessa direzione sono menzionate sullo stesso braccio dell'indicatore; tuttavia, ogni braccio dell'indicatore non può avere più di tre righe.

<sup>3</sup> I relativi simboli, secondo l'allegato 2 numero 5, possono essere aggiunti al nome delle località che dispongono di un aeroporto civile, di una stazione di carico ferroviario o di trasbordo su traghetto.<sup>93</sup>

<sup>4</sup> Se una regione è servita soltanto da un'autostrada o semiautostrada, oppure da una autostrada di circonvallazione, gli indicatori di direzione per le autostrade e semiautostrade possono essere sostituiti, dove le strade di svincolo formano una intersezione con strade secondarie, con indicatori di direzione su fondo verde portanti il simbolo di colore bianco dei segnali «Autostrada» (4.01) o «Semiautostrada» (4.03) ma senza luogo di destinazione.

<sup>5</sup> Se le condizioni locali lo esigono, può essere collocato un «Indicatore di direzione a forma di tabella» (4.35). Alle intersezioni, può essere fissato al di sopra della carreggiata e combinato specialmente con una installazione di segnali luminosi. Per quanto concerne i colori del fondo dei singoli segnali, è applicabile il capoverso 1.

<sup>6</sup> ...<sup>94</sup>

## **Art. 52**           Indicatori di direzione avanzati

<sup>1</sup> Gli indicatori di direzione avanzati portanti un'iscrizione di color bianco su fondo blu sono collocati sulle strade principali e sulle strade secondarie che collegano strade principali («Indicatore di direzione avanzato su strada principale»; 4.36). Gli indicatori di direzione avanzati portanti un'iscrizione di color nero su fondo bianco sono collocati sulle strade secondarie importanti («Indicatore di direzione avanzato su strada secondaria»; 4.37). Sono indicati su un campo di color verde i luoghi di destinazione accessibili mediante un'autostrada o una semiautostrada, su fondo di color blu o su un campo di color blu i luoghi di destinazione accessibili soprattutto mediante strade principali, su fondo di color bianco o su un campo di color bianco i luoghi di destinazione accessibili soprattutto mediante strade secondarie.

<sup>2</sup> Fuori delle località, gli indicatori di direzione avanzati sono collocati a 150–250 m dall'intersezione, nelle località a 20–100 m, ma non oltre il punto in cui inizia la preselezione.

<sup>93</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>94</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>3</sup> Un solo indicatore di direzione avanzato può bastare per più intersezioni situate a meno di 300 m le une dalle altre.

<sup>4</sup> La direzione della strada è rappresentata da tratti corrispondenti al tracciato della carreggiata dopo un'intersezione. Prima delle aree con percorso rotatorio obbligato può essere usato l'«Indicatore di direzione avanzato presso aree con percorso rotatorio obbligato» (4.54).<sup>95</sup>

<sup>5</sup> L'«Indicatore di direzione avanzato con ripartizione delle corsie su strada principale» (4.38) o l'«Indicatore di direzione avanzato con ripartizione delle corsie su strada secondaria» (4.39) possono essere utilizzati all'inizio delle zone che servono alla preselezione. Ogni corsia è indicata da una freccia separata; per quanto concerne il colore e la disposizione dei campi, è applicabile il capoverso 1.

<sup>6</sup> Sugli indicatori di direzione avanzati è possibile annunciare restrizioni alla circolazione valevoli per uno dei tratti indicati (ad es. le restrizioni della larghezza oppure del peso) riproducendo il segnale di prescrizione corrispondente («Indicatore di direzione avanzato annunciante una limitazione»; 4.40).

<sup>7</sup> Il simbolo che figura sul segnale «Velivoli» (1.28) può essere aggiunto al nome della località che dispone di un aeroporto civile.

<sup>8</sup> ...<sup>96</sup>

### **Art. 53**            **Cartelli di preselezione**

<sup>1</sup> I cartelli di preselezione collocati al di sopra della carreggiata, prima delle intersezioni di strade a più corsie, indicano a quale determinata destinazione conduce ogni corsia («cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su strada principale»; 4.41 e «Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su strada secondaria»; 4.42). La freccia diretta verso il basso indica la metà della corsia. Le disposizioni che reggono gli indicatori di direzione avanzati (art. 52 cpv. 1) sono applicabili al colore del campo, quelle dell'articolo 56 al modo di apporre i numeri delle strade principali e delle strade europee di grande transito.

<sup>2</sup> I cartelli di preselezione collocati sul bordo della carreggiata indicano, prima delle intersezioni di strade a più corsie, verso quale determinata destinazione conduce ognuna delle corsie («Cartello di preselezione»; 4.43). La parte superiore del cartello, con una freccia volta a sinistra, si riferisce alla corsia esterna sinistra, la parte inferiore, con una freccia volta a destra, alla corsia esterna destra, la parte centrale, con una freccia volta verso l'alto, a una eventuale corsia mediana. L'iscrizione e la freccia sono di colore nero, il fondo è bianco.

<sup>95</sup> Per. 2 introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>96</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

**Art. 54** Tipi speciali di indicatori di direzione e indicatori di direzione avanzati

<sup>1</sup> L'«Indicatore di direzione per determinate categorie di veicoli» (4.45) indica la direzione che dovrebbero prendere i veicoli rappresentati mediante simboli (ad es. indicatore di direzione per autocarri). L' «Indicatore avanzato di direzione per determinate categorie di veicoli» (4.23) è collocato, se necessario, come segnale avanzato.<sup>97</sup>

<sup>2</sup> L'indicazione di direzione «Parcheggio» (4.46) indica la direzione dove è ubicata un'area di parcheggio. Se questa è riservata a certe categorie di veicoli, è aggiunto all'indicatore di direzione il simbolo corrispondente di tali veicoli.

<sup>2bis</sup> L'indicatore di direzione «Parcheggio con collegamento a un mezzo di trasporto pubblico» (4.46.1) indica la direzione verso un tale parcheggio. Il tipo del mezzo di trasporto può essere indicato con parole o simboli.<sup>98</sup>

<sup>3</sup> Gli indicatori di direzione «Campeggio» (4.47) e «Terreno per veicoli abitabili» (4.48) indicano la direzione delle aree riservate alle tende o alle roulotte da campeggio; se ne è il caso, i simboli di questi due indicatori possono essere riprodotti su un cartello.

<sup>4</sup> L'«Indicatore di direzione per aziende» (4.49) mostra la direzione in cui si trovano aziende industriali, artigianali, commerciali, esposizioni, ecc. Indica la via da seguire per giungere a luoghi di destinazione spesso cercati e difficili da trovare senza indicatore di direzione, e situati fuori delle strade di grande transito (art. 110 cpv. 1) o delle strade secondarie importanti.

<sup>5</sup> Per i ciclisti devono essere usati i seguenti indicatori rossi di direzione:

- a. L'indicatore di direzione «Percorso raccomandato per i ciclisti» (4.50.1) segnala le strade di raccordo che, per le condizioni del traffico e la loro situazione, si prestano particolarmente alla circolazione dei ciclisti. Il luogo di destinazione e all'occorrenza la distanza sono indicati in caratteri bianchi.
- b. L'indicatore di direzione «Circuito per velocipedi» (4.50.2) segnala i percorsi a circuito che, per le condizioni del traffico e la loro situazione, si prestano particolarmente alla circolazione dei ciclisti. Le lettere bianche designano circuiti di differente lunghezza, la lettera A il più breve e le lettere seguenti circuiti di lunghezza sempre maggiore.
- c. L'indicatore di direzione «Percorso per Mountain-Bikes» (4.50.3) segnala le strade di raccordo secondo la lettera a o, i circuiti secondo la lettera b, che si prestano particolarmente alle biciclette da montagna e obbligano i ciclisti ad aver particolare riguardo per i pedoni; dove la sicurezza lo esige, i ciclisti devono avvertirli e, se necessario, fermarsi.

<sup>97</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

<sup>98</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

- d. Il «Cartello di conferma d'itinerario» (4.51) nonché l'«Indicatore di direzione senza destinazione» (3.51.1) possono sostituire gli indicatori di direzione 4.50.1, 4.50.2 e 4.50.3; inoltre, ogni simbolo può essere completato con la lettera o il numero del tratto oppure con un simbolo speciale del tratto.

Alla base degli indicatori di direzione 4.50.1, 4.50.2 e 4.50.3, in un campo supplementare bianco possono figurare informazioni sul tratto di strada utili per i ciclisti (ad es. numero o nome del tratto, grado di difficoltà).<sup>99</sup>

<sup>6</sup> Se è vietato di svoltare a sinistra alla prossima intersezione, il cartello «Guida del traffico» (4.52) indica al conducente il percorso da seguire per poter giungere a sinistra.

<sup>7</sup> ...<sup>100</sup>

<sup>8</sup> Il cartello «Strada laterale che implica un pericolo o una restrizione» (4.55), sul quale figura un segnale di pericolo o una prescrizione appropriata alle circostanze, può essere collocato poco prima di una intersezione se, immediatamente dopo essa, la strada laterale presenta un luogo pericoloso o è oggetto di una restrizione della circolazione.

<sup>9</sup> Il DATEC emana istruzioni concernenti la segnaletica turistica e gli indicatori di direzione per alberghi.

#### **Art. 55**<sup>101</sup> Indicatore di deviazioni

<sup>1</sup> Per annunciare le deviazioni del traffico bisogna utilizzare indicatori di direzione avanzati sui quali figurano il tratto chiuso al traffico nonché la strada di deviazione con le principali località attraversate («Indicatore di direzione avanzato annunciante una deviazione»; 4.53).

<sup>2</sup> Gli «Indicatori di direzione per deviazione» (4.34) a fondo arancione sono utilizzati sui tratti in cui la circolazione è deviata; se si tratta di deviazioni corte si può rinunciare a indicare il luogo di destinazione (4.34.1).

<sup>3</sup> I luoghi di destinazione raggiungibili passando per la deviazione possono essere annunciati con lettere nere su fondo arancione su tutti i cartelli che servono a indicare la direzione.

#### **Art. 56**<sup>102</sup> Numerazione delle strade

<sup>1</sup> Le «Tavolette numerate per le strade europee» (4.56) presentano una «E» bianca e un numero di colore bianco su fondo verde; esse indicano tratti della rete delle strade europee di grande transito. I numeri sono retti dall'ordinanza del 18 dicembre

<sup>99</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514). Vedi anche le disp. fin. della mod. 25 gen. 1989 alla fine del presente testo.

<sup>100</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 25 gen. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>101</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>102</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

1991<sup>103</sup> concernente le strade di grande transito; presentano l'aspetto e sono collocati secondo le istruzioni del DATEC.

<sup>2</sup> Le «Tavolette numerate per le autostrade e le semiautostrade» (4.58) presentano un numero di colore bianco su sfondo rosso; esse indicano la rete delle autostrade e delle semiautostrade. Il DATEC fissa la rete di base ed emana le istruzioni concernenti l'aspetto e il collocamento delle tavolette numerate.<sup>104</sup>

<sup>3</sup> Le «Tavolette numerate per le strade principali» (4.57) presentano un numero di colore bianco su fondo blu; esse indicano le strade principali più importanti. I numeri sono retti dall'ordinanza del 18 dicembre 1991 concernente le strade di grande transito; presentano l'aspetto e sono collocati secondo le istruzioni del DATEC.

### Capo 3: Informazioni

#### Art. 57 Principi

<sup>1</sup> I segnali che recano informazioni sono rettangolari o quadrati. Di regola, hanno un fondo blu e un simbolo nero su campo bianco.

<sup>2</sup> Con riserva delle disposizioni derogatorie per alcuni segnali, questi segnali sono collocati all'entrata di una istallazione, di un edificio, o nel luogo dove il servizio indicato è reso o dove l'informazione data ha effetto.

<sup>3</sup> Se dei presegnali sono necessari o prescritti, essi vengono collocati, con un «Cartello di distanza» (5.01), prima del tratto cui si riferisce l'indicazione, nel modo seguente:

- a. nelle località, ad almeno 50 m;
- b. fuori delle località, ad almeno 150 m;
- c. sulle autostrade e semiautostrade, conformemente all'articolo 89.

#### Art. 58 Indicazioni sullo stato delle strade

<sup>1</sup> Il segnale «Stato delle strade» (4.75) annuncia lo stato delle strade dei passi e delle strade di accesso ai luoghi di sport invernali, ecc., che non sono praticabili temporaneamente o che lo sono soltanto con le catene per la neve. Come presegnale, si adopera il segnale «Preavviso sullo stato delle strade» (4.76).

<sup>2</sup> Il segnale «Stato delle strade» è collocato all'inizio del tratto entrante in linea di conto; il segnale «Preavviso sullo stato delle strade» si trova sulle strade di accesso che portano a tali tratti, al più tardi prima dell'ultima possibilità di deviazione.

<sup>3</sup> I segnali menzionano il nome del passo o il luogo di destinazione; portano di sotto o di fianco le indicazioni concernenti lo stato della strada. Se sono annunciate destinazioni intermedie, le informazioni sullo stato della strada sono vevoli soltanto

<sup>103</sup> RS 741.272

<sup>104</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

sino alla destinazione il cui nome figura immediatamente al di sopra o di fianco a detta indicazione.

<sup>4</sup> Sui segnali i colori hanno i significati seguenti:

- a. Fondo rosso: strada chiusa;
- b. Fondo verde: strada aperta;
- c. Fondo bianco con il simbolo del segnale «Catene per la neve obbligatorie» (2.48): le catene per la neve metalliche, o dispositivi analoghi fatti di altro materiale e permessi dall'Ufficio federale sono obbligatori (art. 29);
- d. Fondo bianco con il simbolo del segnale «Strada sdruciolevole» (1.05) e il cartello complementare «Carreggiata gelata» (5.13): neve ghiacciata o carreggiata gelata.

<sup>5</sup> Se questi segnali sono adoperati per annunciare deviazioni che si estendono ad una vasta regione, il fondo del segnale è di colore arancione e l'iscrizione è fatta in nero.

#### **Art. 59** Disposizioni delle corsie

<sup>1</sup> Il segnale «Disposizione delle corsie» (4.77) indica il tracciato, il numero di corsie ed eventualmente la diminuzione o l'aumento di tale numero di corsie. Le frecce nere indicano le corsie; il fondo del cartello è bianco. Se una segnalazione è di breve durata, il simbolo del segnale 4.77 può figurare su un segnale triangolare pieghevole bianco.<sup>105</sup>

<sup>2</sup> Se una prescrizione o l'annuncio di un pericolo è valevole soltanto per certe corsie, il relativo segnale è riprodotto nel mezzo della freccia che rappresenta la corsia in questione («Disposizione delle corsie con restrizioni»; 4.77.1). Se il segnale annuncia prescrizioni, queste devono esser state oggetto di una decisione dell'autorità nonché di una pubblicazione conformemente all'articolo 107 capoverso 1.

<sup>3</sup> L'articolo 89 capoverso 2 si applica per il collocamento del segnale «Disposizione delle corsie» sulle autostrade e semiautostrade.

#### **Art. 60**<sup>106</sup>

#### **Art. 61** Informazione sui limiti generali di velocità

Per informare i conducenti stranieri sui limiti generali di velocità (art. 4a ONC), essi saranno indicati presso gli uffici doganali su un cartello bianco con il segnale «Velocità massima» (2.30) e il relativo simbolo (ad es. simbolo del segnale «Autostrada»; 4.01). Al riguardo, l'Ufficio federale emana istruzioni tenendo conto delle raccomandazioni internazionali.

<sup>105</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>106</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 25 gen. 1989 (RU **1989** 438).

**Art. 62**          Indicazioni diverse

<sup>1</sup> I segnali «Campeggio» (4.79), «Terreno per veicoli abitabili» (4.80), «Telefono» (4.81), «Primo soccorso» (4.82), «Assistenza meccanica» (4.83), «Rifornimento» (4.84), «Albergo-motel» (4.85), «Ristorante» (4.86), «Bar» (4.87), «Informazioni» (4.88), «Ostello» (4.89), «Bollettino radio sulle condizioni del traffico» (4.90) e «Funzioni religiose» (4.91) indicano le prestazioni dei servizi, le installazioni o gli edifici corrispondenti.

<sup>2</sup> I simboli dei segnali «Campeggio» e «Terreno per veicoli abitabili» possono figurare nei campi interni bianchi di un cartello.

<sup>3</sup> Per quel che concerne il segnale «Telefono», bisogna aggiungere le lettere SOS sul fondo blu, sotto il simbolo, se si tratta di un'installazione di chiamata per pronto soccorso.

<sup>4</sup> I segnali «Albergo-motel», «Ristorante» e «Bar» sono collocati solo dove gli utenti della strada potrebbero riconoscere o trovare soltanto a fatica le installazioni o gli edifici corrispondenti; il nome degli esercizi non deve figurare su questi segnali.

<sup>5</sup> Il segnale «Bollettino radio sulle condizioni del traffico» indica l'emittente di un programma nazionale e la frequenza sulla quale il conducente può ricevere, per radio, informazioni sul traffico stradale. Sulle strade che non sono autostrade o semi-autostrade (art. 89 cpv. 3) il segnale può essere collocato unicamente dove cambia la gamma di frequenze.<sup>107</sup>

<sup>6</sup> L'articolo 89 capoversi 1 e 3 si applica al collocamento dei segnali sulle autostrade e semiautostrade.

**Capitolo 6: Informazioni complementari concernenti i segnali****Art. 63**          Principi

<sup>1</sup> Le informazioni complementari concernenti un segnale figurano su una tavola complementare di forma rettangolare. Il fondo è bianco, le iscrizioni e gli eventuali simboli sono neri. Se si tratta di segnali a matrice il fondo può essere nero e il simbolo bianco. Di regola le tavole complementari sono collocate sotto i segnali; è riservato l'articolo 101 capoverso 7.<sup>108</sup>

<sup>2</sup> Se si tratta di segnali d'indicazione (capitolo 5) con fondo blu, le informazioni complementari (ad es. sulla distanza o sulla direzione) vengono date se necessario con caratteri di color bianco o con un simbolo bianco.

<sup>3</sup> Le indicazioni su una tavola o un cartello complementare sono imperative come i segnali...<sup>109</sup>.

<sup>107</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>108</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>109</sup> Per. abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

**Art. 64** Tavole e cartelli complementari di uso generale

<sup>1</sup> Per indicare la distanza da un luogo pericoloso o da un luogo dove è applicabile una prescrizione, si fa uso del «Cartello di distanza» (5.01). Per segnalare la distanza e la direzione, è fatto uso del «Cartello indicante la distanza e la direzione» (5.02).

<sup>2</sup> La lunghezza dei tratti sui quali vi è un pericolo, vale una prescrizione o deve essere osservata una indicazione, e annunciata con la tavola complementare «Lunghezza del tratto» (5.03).

<sup>3</sup> I segnali di ripetizione sono caratterizzati dal «Cartello di ripetizione» (5.04). L'inizio e la fine del tratto munito di segnali concernenti la fermata o il parcheggio dei veicoli sono annunciati mediante il «Cartello d'inizio» (5.05) rispettivamente il «Cartello di fine» (5.06).

<sup>4</sup> Il «Cartello di direzione» (5.07) portante una freccia diretta verso la sinistra o la destra indica il luogo dove esiste un pericolo, dove una prescrizione è applicabile o dove una indicazione deve essere osservata. Esso deve essere adoperato in particolare:

- a. sotto il segnale «Ciclopista» (2.60), «Strada pedonale» (2.61) e «Strada per cavalli da sella» (2.62), se si deve far uso di una tale strada dall'altra parte della carreggiata (art. 33);
- b. sotto il segnale «Divieto di parcheggio» (2.50) e «Parcheggio» (4.17), per indicare in che direzione si estende un'area vietata o riservata al parcheggio.

<sup>5</sup> Il campo d'applicazione di segnali può essere concretizzato mediante una tavola complementare. Una tavola complementare:

- a. recante un simbolo o una relativa iscrizione significa che il segnale, cui essa è aggiunta, si applica soltanto al genere di circolazione rappresentato; rimangono riservati gli articoli 15 capoverso 1 e 46 capoverso 2;
- b. recante la parola «eccettuato» o «permesso» in collegamento con un'iscrizione o un simbolo significa che il segnale, cui essa è aggiunta, non si applica al relativo genere di circolazione.<sup>110</sup>

<sup>6</sup> L'indicazione «Ciclisti» su una tavola complementare vale per i conducenti di velocipedi e di ciclomotori con motore spento.

<sup>7</sup> Simboli, con relativo significato, utilizzabili su tavole complementari sono elencati nell'allegato 2 numero 5.<sup>111</sup>

**Art. 65** Tavole e cartelli complementari per certi segnali

<sup>1</sup> Aggiunta ai segnali di «Stop» (3.01), «Dare precedenza» (3.02) nonché «Strada principale» (3.03), la tavola complementare «Direzione della strada principale» (5.09) indica il tracciato di una strada principale che cambia direzione.<sup>112</sup> Insieme

<sup>110</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>111</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>112</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

con i segnali di «Stop» e «Dare precedenza» essa annuncia al conducente circolante su una strada la cui precedenza è soppressa ch'egli deve dare la precedenza ai veicoli circolanti sulla strada principale o a quelli che la lasciano. La striscia larga rappresenta la strada principale.

<sup>2</sup> Deroghe temporanee al divieto di fermata o di parcheggio (2.49; 2.50) sono annunciate mediante la tavola complementare «Deroghe al divieto di fermata» (5.10) e «Deroghe al divieto di parcheggio» (5.11).

<sup>3</sup> Aggiunta ai segnali «Barriere» (1.15) e «Passaggio a livello senza barriere» (1.16), la tavola complementare «Luce lampeggiante» (5.12) designa i passaggi a livello con luci lampeggianti.

<sup>4</sup> Il cartello complementare «Carreggiata gelata» (5.13) avverte i conducenti che la carreggiata è gelata o ricoperta di neve gelata. È applicato specialmente al segnale «Strada sdruciolevole» (1.05) e deve essere tolto o ricoperto appena non si deve più contare su neve gelata o formazione di ghiaccio.

<sup>5</sup> Per riservare certi posti di parcheggio agli invalidi bisogna applicare al segnale «Parcheggio» (4.17), presso i posti in questione, il cartello complementare «Invalidi» (5.14). È autorizzato a parcheggiare soltanto chi è invalido o chi accompagna una persona invalida; il conducente applicherà l'autorizzazione per invalidi, rilasciata dall'autorità competente, in maniera ben visibile sul veicolo. Se necessario il cartello complementare 5.14 si applica anche al segnale «Ubicazione di un passaggio pedonale» (4.11) in vicinanza di ospedali, di case di cura e simili.<sup>113</sup>

<sup>6</sup> Aggiunta al segnale «Strada stretta» (1.07), la tavola complementare «Larghezza della carreggiata» (5.15) indica la larghezza della carreggiata nel punto più stretto.

<sup>7</sup> Il cartello complementare «Rumore esercizi di tiro» (5.16), aggiunto al segnale «Altri pericoli» (1.30) mette il conducente in guardia da rumori inattesi cagionati da spari di artiglieria.

<sup>8</sup> Per garantire segnatamente la sicurezza sulle strade in prossimità di scuole, su strade relativamente frequentate all'inizio di un marciapiede a scarsa frequenza può essere applicato il segnale «Strada pedonale» (2.61) con il cartello complementare « permesso». Il marciapiede può essere in tal caso utilizzato da conducenti di velocipedi e di ciclomotori con motore spento. In tal caso sono vevoli le disposizioni concernenti due categorie di utenti secondo l'articolo 33 capoverso 4.<sup>114</sup>

<sup>9</sup> Il cartello complementare «Sdoganamento con dichiarazione a vista» (5.54) applicato al segnale «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni» (2.01) indica che tale carreggiata può essere utilizzata soltanto da conducenti con dichiarazione a vista.<sup>115</sup>

<sup>113</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>114</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>115</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

## Capitolo 7: Segni e istruzioni della polizia

### Art. 66 Genere e significato dei segni

<sup>1</sup> Se il traffico è regolato dalla polizia, gli utenti della strada devono attendere che l'agente faccia loro segnali manuali, eccetto se si trovano in una colonna in movimento che l'agente non ferma. I segnali manuali significano:

- a. Un braccio alzato verticalmente:
  - Fermata prima dell'intersezione per i conducenti provenienti da tutte le direzioni;
- b. Un braccio teso lateralmente:
  - Fermata per la circolazione proveniente da tergo verso il dorso della mano dell'agente;
- c. Le due braccia tese lateralmente:
  - Fermata per la circolazione proveniente dal davanti e da tergo;
- d. Cenno di approccio:
  - Via libera per la circolazione nel senso indicato;
- e. Avambraccio alzato e abbassato:
  - Rallentare.

<sup>2</sup> Sono riservati i segnali speciali manuali dati ai pedoni e ai veicoli pubblici del servizio di linea.

<sup>3</sup> Per rendere più visibili i segnali manuali, la polizia può adoperare un bastone bianco e, di notte o se le condizioni atmosferiche lo esigono, una lampada a bastoncino con luce bianca o gialla.

<sup>4</sup> I segnali manuali possono servire anche per altri compiti della polizia (ad es. controlli della circolazione). La fermata è ordinata, di notte o quando le condizioni atmosferiche lo esigono, mediante un bastone o una paletta con luce rossa. Gli stessi mezzi possono essere utilizzati per invitare i conducenti a proseguire. La paletta può portare l'iscrizione «Polizia».<sup>116</sup>

<sup>5</sup> La fermata può essere inoltre ordinata:

- a.<sup>117</sup> dalle pattuglie scolastiche e dagli appositi servizi delle fabbriche nonché dai cadetti, incaricati di regolare la circolazione, per mezzo di una paletta riflettente avente la forma e l'aspetto del segnale «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni» (2.10) e, di notte o se le condizioni atmosferiche lo esigono, per mezzo di un bastone o una paletta con luce rossa;
- b. dal personale dell'azienda nei pressi dei passaggi sulle rotaie, mediante una bandierina rossa o rossa e bianca; di notte o quando le condizioni atmosferiche lo esigono, mediante una luce rossa;

<sup>116</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>117</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU 1992 514).

- c. dal personale dei cantieri di costruzione delle strade, per mezzo di una paletta riflettente dalla forma e dall'aspetto dei segnali «Divieto di accesso» (2.02) o «Divieto generale di circolazione nelle due direzioni» (2.01)<sup>118</sup> oppure per mezzo di una bandierina rossa o rossa e bianca. L'articolo 80 capoverso 4 si applica alle palette a due facce adoperate presso i cantieri.

**Art. 67** Obbligo di rispettare i segni e le istruzioni

<sup>1</sup> Per il comportamento sulla strada, hanno carattere obbligatorio i segni e le istruzioni dati:

- a. dagli agenti di polizia e della polizia ausiliaria in uniforme;
- b.<sup>119</sup> dagli organi militari incaricati di regolare la circolazione e dai membri in uniforme del servizio antincendio e della protezione civile;
- c. dai membri contraddistinti delle pattuglie scolastiche e degli appositi servizi delle fabbriche nonché dai cadetti incaricati di regolare la circolazione quando portano i segni distintivi della loro funzione;
- d. dal personale dei cantieri di costruzione delle strade;
- e.<sup>120</sup> dai funzionari doganali nei posti di dogana e dai controllori doganali in prossimità del confine;
- f. dal personale d'esercizio presso i binari ferroviari;
- g. dai conducenti dei veicoli pubblici in servizio di linea sulle strade postali di montagna (art. 38 cpv. 3 ONC).

<sup>2</sup> I segnali e le istruzioni di altre persone devono essere rispettati se sono dati per evitare un pericolo o per regolare una difficile situazione del traffico.

<sup>3</sup> Per far regolare la circolazione dai pattugliatori scolastici, dal personale di un'azienda o dai cadetti, occorre il permesso della polizia stradale cantonale. Questa dà gli ordini necessari; essa può delegare la sua competenza alle autorità locali di polizia.

## Capitolo 8: Segnali luminosi

**Art. 68** Genere e significato dei segnali luminosi

<sup>1</sup> La luce rossa significa «Fermata». Se nella luce rossa appare una freccia con i contorni neri, l'ordine di fermarsi è valevole soltanto per la direzione indicata. La luce lampeggiante rossa è adoperata solo ai passaggi a livello (art. 93 cpv. 2).

<sup>2</sup> La luce verde dà via libera. I veicoli che svoltano devono dare la precedenza al traffico (art. 36 cpv. 3 LCStr) e ai pedoni sulla strada trasversale (art. 6 cpv. 2 ONC).

<sup>118</sup> RU 1980 447

<sup>119</sup> Nuovo testo giusta il n. IV dell'O del 7 apr. 1982 (RU 1982 531).

<sup>120</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>3</sup> Le frecce verdi permettono la circolazione nella direzione indicata. Se nel contempo lampeggia accanto ad esse una luce gialla, i veicoli che svoltano devono dare la precedenza al traffico in senso inverso (art. 36 cpv. 3 LCStr) e ai pedoni sulla carreggiata trasversale (art. 6 cpv. 2 ONC).

<sup>4</sup> La luce gialla significa:

- a. se segue alla luce verde: fermata per i veicoli che possono fermarsi ancora prima dell'intersezione;
- b. se è accesa insieme con la luce rossa: prepararsi per ripartire e attendere che la luce verde dia via libera.

<sup>5</sup> Se i contorni di una freccia appaiono in nero nella luce gialla, questa è valevole soltanto nel senso indicato.

<sup>6</sup> La luce gialla lampeggiante (art. 70 cpv. 1) obbliga i conducenti a usare particolare prudenza.

<sup>7</sup> Le luci con il simbolo di un pedone sono rivolte ai pedoni. Questi possono accedere alla carreggiata soltanto se il simbolo verde è illuminato. Se esso incomincia a lampeggiare o se appare una luce gialla intermedia o subito la luce rossa, i pedoni che si trovano già sulla carreggiata devono lasciarla senza indugio.

<sup>8</sup> Le luci con il simbolo di un velocipede sono rivolte ai conducenti di velocipedi e di ciclomotori. Per il significato delle luci si applicano i capoversi 1 a 4.<sup>121</sup>

<sup>9</sup> Le frecce nere che figurano sulle tavole complementari applicate sotto i segnali luminosi significano che questi sono valevoli soltanto nel senso indicato.

## Art. 69 Segnali luminosi speciali

<sup>1</sup> Le cifre bianche luminose indicano in km/h la velocità alla quale bisogna circolare per giungere alla prossima istallazione luminosa nel momento in cui si accende la luce verde.

<sup>2</sup> Le luci bianche disposte in maniera particolare (art. 70 cpv. 8) sono rivolte esclusivamente ai conducenti dei veicoli pubblici del servizio di linea; per essi hanno forza obbligatoria.

<sup>3</sup> Per regolare la circolazione sulle strade a più corsie e per chiudere contemporaneamente certe corsie alla circolazione, bisogna utilizzare il sistema seguente di segnali luminosi collocati al di sopra della carreggiata («Sistema di segnali luminosi per la chiusura temporanea delle corsie»; 2.65):

- a.<sup>122</sup> le frecce verdi dirette verticalmente verso il basso significano che la circolazione è autorizzata sulle corsie da esse indicate; devono spegnersi non appena appaiono, nello stesso punto, sbarre rosse oblique in forma di croce o frecce gialle lampeggianti;

<sup>121</sup> Per. 2 introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

<sup>122</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

- b. le frecce gialle lampeggianti, dirette di sbieco verso il basso, significano che il conducente deve lasciare appena possibile la corsia in cui si trova e prendere la direzione indicata;
- c. due sbarre rosse oblique in forma di croce significano che la corsia corrispondente è chiusa alla circolazione; il conducente deve lasciare questa corsia e proseguire su una corsia dove la circolazione è autorizzata da una freccia verde.

<sup>4</sup> Il segnale «Segnali luminosi» (1.27) può essere adoperato per annunciare l'approssimarsi di un «Sistema di segnali luminosi per la chiusura temporanea delle corsie».

#### **Art. 70**           Aspetto e uso dei segnali luminosi

<sup>1</sup> La luce gialla lampeggiante d'avvertimento per gli utenti della strada (art. 68 cpv. 6) è autorizzata solo nei casi seguenti:

- a. in relazione con una freccia verde (art. 68 cpv. 3);
- b.<sup>123</sup> nelle installazioni di segnali luminosi spente;
- c.<sup>124</sup> presso cantieri;
- d. davanti a ostacoli pericolosi sulla carreggiata;
- e. nei pressi dei passaggi pedonali (art. 77), alle colonnette delle banchine, ecc.;
- f. ai bordi di autostrade nel caso di incidenti, di congestionamento del traffico, di nebbia, gelo e simili pericoli;
- g.<sup>125</sup> ...

<sup>2</sup> La luce girevole gialla è vietata.

<sup>3</sup> Non sono ammesse le luci rosse adoperate da sole, le frecce rosse, le installazioni di segnali luminosi senza luci rosse e le luci lampeggianti alternate, eccetto ai passaggi a livello (art. 93 cpv. 2). Le luci verdi, impiegate da sole, sono permesse soltanto come segnali di ripetizione.

<sup>4</sup> Le installazioni luminose con luci gialle e rosse, ma sprovviste di luci verdi, possono essere adoperate soltanto in casi speciali, segnatamente alle autorimesse del servizio antincendio, ai capolinea dei veicoli pubblici in servizio di linea, agli aeroporti, all'entrata e all'interno delle gallerie, ai passaggi a livello in casi speciali.<sup>126</sup>

<sup>5</sup> Quando le luci sono collocate le une sopra le altre nell'installazione di segnali luminosi, la luce rossa si trova in alto, la luce verde in basso e l'eventuale luce gialla in mezzo. Le luci sono di forma rotonda.

<sup>123</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>124</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>125</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>126</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>6</sup> Quando le luci sono collocate le une di fianco alle altre in una installazione di segnali luminosi fissate al di sopra della carreggiata, la luce rossa si trova a sinistra, la luce verde a destra e un'eventuale luce gialla nel mezzo. Le luci sono di forma rotonda.

<sup>7</sup> Le luci destinate ai pedoni presentano il simbolo di un pedone (art. 68 cpv. 7); esse possono essere di formato rettangolare. Le luci destinate ai ciclisti e ai ciclomotoristi presentano il simbolo di un velocipede (art. 68 cpv. 8) se sono visibili anche da conducenti di altri veicoli; in combinazione con luci destinate ai pedoni possono essere di formato rettangolare.<sup>127</sup>

<sup>8</sup> Solo luci bianche disposte in maniera particolare (art. 69 cpv. 2) possono essere utilizzate come segnali speciali destinati ai conducenti di veicoli pubblici del servizio di linea.

<sup>9</sup> I segnali luminosi, eccetto i segnali di ripetizione, devono essere collocati su una tavola rettangolare nera con bordi bianchi; questa non è necessaria se è escluso l'abbagliamento a causa del sole o di altre fonti di luce.

#### **Art. 71**            Ubicazione e esigenze tecniche

<sup>1</sup> Le luci sono collocate sul margine destro della carreggiata. Possono tuttavia essere:

- a. ripetute al di sopra della rispettiva corsia, sul lato sinistro o dall'altra parte dell'intersezione;
- b. collocate esclusivamente sul lato sinistro della corsia sinistra, quando la carreggiata presenta più corsie nella stessa direzione;
- c. in casi speciali, collocate esclusivamente al di sopra della carreggiata;
- d. in casi speciali, collocate due luci (ad es. nel caso di ferrovie sul proprio tracciato direttamente lungo la carreggiata) per un'unica corsia, per regolare diverse direzioni di marcia; la corsia deve avere una larghezza di almeno 4,5 m e le luci devono poter essere attribuite in modo evidente al flusso di traffico.<sup>128</sup>

<sup>2</sup> Il margine inferiore delle luci si trova:

- a. al bordo della carreggiata a un'altezza di 2,35 m fino a 3,5 m; le luci destinate unicamente ai pedoni o ai ciclisti possono trovarsi a un'altezza inferiore;
- b. al di sopra della carreggiata a un'altezza di 4,50 m fino a 5,50 m; in caso di linee di alimentazione dei mezzi pubblici può trovarsi a un'altezza superiore.<sup>129</sup>

<sup>127</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>128</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>129</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>3</sup> I segnali luminosi devono impedire l'incontro dei veicoli provenienti da direzioni diverse, eccetto l'incontro di veicoli che svoltano a sinistra con veicoli provenienti in senso inverso. Se frecce verdi danno via libera e non esiste un segnale giallo lampeggiante (art. 68 cpv. 3), deve essere escluso anche ogni incontro tra i veicoli che svoltano in un'altra strada e i pedoni che la attraversano, e tra i veicoli che svoltano a sinistra e quelli che giungono in senso inverso.

<sup>4</sup> Con i veicoli che proseguono dritto possono essere fatti passare contemporaneamente quelli che svoltano da destra soltanto se dopo l'intersezione ciascuna delle due correnti di veicoli ha a disposizione una corsia propria.

<sup>5</sup> La successione dei colori dei segnali luminosi è la seguente: verde – giallo – rosso – rosso e contemporaneamente giallo – verde; sono riservati gli articoli 68 capoverso 7, 69 capoverso 3 e 70 capoverso 4. La luce rossa e la luce verde non possono essere accese insieme. La luce rossa e la luce gialla accese contemporaneamente devono spegnersi solo quando si accende quella verde. ...<sup>130 131</sup>

<sup>6</sup> Le installazioni di segnali luminosi possono essere dotate di dispositivi complementari destinati a determinati utenti della strada (ad es. pulsanti per pedoni e ciclisti, dispositivi acustici e/o tattili per ciechi).<sup>132</sup>

## Capitolo 9: Demarcazioni

### Art. 72 Principi

<sup>1</sup> Le demarcazioni sono dipinte o applicate sulla carreggiata oppure vi sono incastrate. Esse non devono sporgere in modo da disturbare e devono essere il più possibile antistrucceolevoli. Se necessario, sono riflettenti. Le linee di demarcazione sulla carreggiata possono essere munite di catarifrangenti.

<sup>2</sup> Se delle demarcazioni devono essere provvisoriamente spostate (ad es. in caso di cantieri o di deviazioni del traffico), vengono applicati dischi convessi di colore giallo-arancione con riflettori di colore giallo-arancione, demarcazioni giallo-arancione e corpi indicatori di direzione giallo-arancione per sopprimere la validità delle demarcazioni bianche esistenti. Allo scopo di sottolineare la rotta, anche i corpi indicatori di direzione e le demarcazioni possono essere completati con riflettori.<sup>133</sup>

<sup>3</sup> Sulla carreggiata non devono essere apposte iscrizioni; sono eccettuate le indicazioni di direzione e le iscrizioni previste dalla presente ordinanza.

<sup>4</sup> L'articolo 90 si applica inoltre alle demarcazioni apposte sulle autostrade e semi-autostrade.

<sup>5</sup> Il DATEC emana istruzioni concernenti le demarcazioni.

<sup>130</sup> Per. abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>131</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>132</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>133</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

**Art. 73** Linee di sicurezza, linee di direzione, linee doppie e linee d'avvertimento

<sup>1</sup> Le linee di sicurezza (continue, di color bianco; 6.01) demarcano la metà della carreggiata o delimitano le corsie. Le linee di sicurezza servono pure a delimitare la carreggiata o le corsie rispetto alle tranvie o ferrovie su strada. Esse non devono essere più lunghe del necessario, tenuto conto della visibilità e della velocità abituale dei veicoli.

<sup>2</sup> Le carreggiate con almeno tre corsie possono essere demarcate con una doppia linea di sicurezza (6.02) che serve a separare i due sensi di circolazione.

<sup>3</sup> Le linee di direzione (discontinue, di color bianco; 6.03) segnano la metà della carreggiata o delimitano le corsie.

<sup>4</sup> Le linee doppie (linea di sicurezza accanto alla linea di direzione; 6.04) sono applicate segnatamente dove le condizioni della visibilità esigono una restrizione di circolazione solo in una direzione.

<sup>5</sup> Le linee di avvertimento (discontinue, di colore bianco; 6.05) servono ad annunciare linee di sicurezza e linee doppie.<sup>134</sup> La loro demarcazione è obbligatoria fuori delle località e facoltativa nelle località.

<sup>6</sup> Le singole linee hanno il seguente significato:

- a. È vietato ai veicoli di oltrepassare le linee di sicurezza e le linee doppie di sicurezza o di passarci sopra;
- b. È permesso ai veicoli di oltrepassare, usando la dovuta prudenza, le linee di direzione e le linee di avvertimento o di passarci sopra;
- c. È vietato ai veicoli che si trovano dalla parte della linea di sicurezza di oltrepassare le linee doppie o di passarci sopra.

**Art. 74** Corsie, corsie riservate ai bus, corsie ciclabili

<sup>1</sup> Le corsie sono delimitate da linee di sicurezza, da linee di direzione o da linee doppie (art. 73). I capoversi 4 e 5 si applicano alla delimitazione delle corsie riservate ai bus e delle corsie ciclabili.

<sup>2</sup> Le corsie destinate ai veicoli che svoltano a sinistra, ai veicoli che svoltano a destra o a quelli che proseguono diritto sono contrassegnate con frecce bianche di preselezione (6.06) dirette nel senso corrispondente. Il conducente può percorrere le intersezioni stradali solo nella direzione delle frecce di preselezione demarcate sulla sua corsia. Le frecce gialle sono rivolte esclusivamente ai conducenti dei bus pubblici del servizio di linea; esse li autorizzano a circolare nella direzione indicata.

<sup>3</sup> Le frecce di rientro (bianche, oblique; 6.07) indicano al conducente che deve lasciare la corsia nella direzione indicata.

<sup>4</sup> Le corsie riservate ai bus, delimitate da linee gialle continue o discontinue e con l'iscrizione in giallo «BUS» (6.08), possono essere adoperate solo dai bus pubblici

<sup>134</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

del servizio di linea ed eventualmente dalle tranvie o ferrovie su strada; sono riservate le eccezioni indicate mediante demarcazioni o segnali. Gli altri veicoli non devono percorrere le corsie riservate ai bus; se necessario (ad es. per svoltare) possono tuttavia oltrepassarle se sono delimitate da una linea gialla discontinua.

<sup>5</sup> Le corsie ciclabili sono delimitate da una linea gialla discontinua o continua (6.09). È vietato oltrepassare o passare sopra alla linea gialla continua.<sup>135</sup> Le corsie ciclabili possono essere demarcate sull'area d'intersezione solo se è tolta la precedenza ai veicoli che vi sboccano. Per l'uso delle corsie ciclabili si applica l'articolo 40 ONC.<sup>136</sup>

<sup>6</sup> La linea gialla discontinua o continua serve a separare le ciclopiste dalle strade pedonali e dalle strade per cavalli da sella (art. 33) che si trovano allo stesso livello. Ai conducenti di velocipedi e di ciclomotori e ai cavallerizzi è vietato oltrepassare le linee gialle continue o passarvi sopra.<sup>137</sup>

<sup>7</sup> Il simbolo giallo di un velocipede nonché frecce gialle che indicano la direzione da seguire o la preselezione possono essere dipinte sulle ciclopiste e sulle corsie ciclabili.<sup>138</sup>

<sup>8</sup> Le frecce bianche di direzione indicano al conducente di un veicolo quale direzione deve seguire.<sup>139</sup>

<sup>9</sup> Laddove una ciclopista attraversa una strada secondaria e, eccezionalmente e in deroga all'articolo 15 capoverso 3 ONC, gli utenti di detta ciclopista godono della precedenza, l'attraversamento della strada è indicato da linee gialle discontinue; occorre togliere la precedenza ai veicoli che circolano sulla strada secondaria collocando i segnali «Stop» (3.01) o «Dare precedenza» (3.02).<sup>140</sup>

<sup>10</sup> Su strade destinate contemporaneamente a due categorie d'utenti (art. 33 cpv. 4), a titolo di chiarimento possono essere dipinti in colore giallo i simboli dei segnali corrispondenti.<sup>141</sup>

<sup>11</sup> Le corsie ciclabili allargate (6.26) sono corsie ciclabili con relativo settore allargato che, in casi speciali, possono essere demarcate prima di segnali luminosi. Nel settore ampliato, contrassegnato dal simbolo di un velocipede, ai ciclisti è permesso, se la luce è rossa, collocarsi accanto ad altri ciclisti in deroga agli articoli 42 capoverso 3 e 43 capoverso 1 ONC, per attraversare in seguito l'intersezione quando la luce è verde. Al rosso, i conducenti di altri veicoli devono fermarsi innanzi alla prima linea di arresto. Il DATEC definisce i particolari nelle istruzioni.<sup>142</sup>

<sup>135</sup> Nuovo testo del per. 1 e 2 giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>136</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438). Vedi anche le disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>137</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438). Vedi anche le disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>138</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>139</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>140</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>141</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>142</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

**Art. 75** Linee di arresto e linee di attesa

<sup>1</sup> La linea di arresto (bianca, continua e disposta trasversalmente rispetto alla carreggiata; 6.10) indica il luogo dove i veicoli devono fermarsi a un segnale di «Stop» (3.01) ed eventualmente ai segnali luminosi, ai passaggi a livello e alla fine delle corsie destinate ai veicoli che svoltano (art. 74 cpv. 2) eccetera.<sup>143</sup> La parte frontale del veicolo non deve oltrepassare la linea di arresto.

<sup>2</sup> La linea di arresto, come anche l'iscrizione della parola «Stop» sulla carreggiata (6.11) completano il segnale di «Stop», salvo qualora la strada non abbia un rivestimento resistente. La linea di arresto è completata da una linea longitudinale continua (6.12); essa non è necessaria sulle strade a senso unico.

<sup>3</sup> La linea di attesa (serie di triangolini bianchi disposti trasversalmente rispetto alla carreggiata; 6.13) indica il luogo dove i veicoli devono eventualmente fermarsi al segnale «Dare precedenza» (3.02) per dare la precedenza (art. 36 cpv. 2). La parte frontale del veicolo non deve sorpassare la linea di attesa.

<sup>4</sup> La linea di attesa completa sempre il segnale «Dare precedenza», salvo su strade senza rivestimento resistente, corsie di accesso ad autostrade e semiautostrade (art. 88 cpv. 1) o su installazioni analoghe. Se la larghezza della strada lo consente, essa è completata da una linea longitudinale continua (6.12). Sulle strade principali e sulle strade secondarie importanti, la linea di attesa può essere annunciata da un triangolo bianco dipinto sulla carreggiata il cui vertice è diretto verso il conducente (6.14).<sup>144</sup>

<sup>5</sup> La demarcazione delle linee di arresto e delle linee di attesa sulle strade principali che cambiano direzione a una intersezione è regolata dall'articolo 76 capoverso 2 lettera b.

<sup>6</sup> Linee di arresto o linee di attesa, rivolte esclusivamente a ciclisti e ciclomotoristi (ad es. su corsie ciclabili, ciclopiste) possono essere di colore giallo.<sup>145</sup>

**Art. 76** Linee di margine e linee di guida

<sup>1</sup> Le linee di margine (continue, di color bianco; 6.15) segnano il bordo della carreggiata.

<sup>2</sup> Le linee di guida (discontinue, di color bianco; 6.16) servono alla guida ottica del traffico nel modo seguente:

- a. delimitano la carreggiata come prolungamento delle linee di arresto e delle linee di attesa (art. 75) agli sbocchi larghi (6.16.1);
- b. mostrano il tracciato della strada principale che cambia direzione a una intersezione (6.16.2). Gli sbocchi di strade sono demarcati con una linea di arresto o una linea di attesa. Dove appare opportuno, la parte corrispondente della linea di guida può essere sostituita da una linea di arresto o da una linea di attesa (ad es. 6.16.3);

<sup>143</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>144</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>145</sup> Introdotta dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

- c. costituiscono una delimitazione tra la carreggiata e le aree contigue di circolazione che non formano una intersezione con la carreggiata (art. 1 cpv. 8 e art. 15 cpv. 3 ONC).

<sup>3</sup> Linee di guida non devono essere apposte alle intersezioni dove si applica la precedenza da destra prevista dalla legge (art. 36 cpv. 2 LCStr.)

#### **Art. 77** Passaggi pedonali

<sup>1</sup> I passaggi pedonali sono demarcati da una serie di strisce gialle, eventualmente bianche, sul lastricato, parallele al bordo della carreggiata (6.17).<sup>146</sup>

<sup>2</sup> Prima dei passaggi pedonali è demarcata parallelamente al bordo destro della carreggiata, a distanza di 50-100 cm, una linea vietante l'arresto (gialla, continua; 6.18), della lunghezza di almeno 10 m; essa vieta l'arresto volontario sulla carreggiata e sul marciapiede adiacente. Nelle strade a senso unico la linea vietante l'arresto è tracciata sui bordi destro e sinistro della carreggiata. Essa è omessa sulle superfici delle intersezioni, ove sono indicate demarcazioni di corsie ciclabili nonché in caso di aree di parcheggio e arresto prima di un passaggio pedonale.<sup>147</sup>

<sup>3</sup> Le corsie pedonali (art. 41 cpv. 3 ONC) sono delimitate sulla carreggiata da linee gialle continue; la superficie di queste corsie è tratteggiata con linee oblique (6.19).

#### **Art. 78** Superfici vietate al traffico

Le superfici vietate al traffico (bianche, tratteggiate e bordate; 6.20) servono alla guida ottica del traffico ed alla sua canalizzazione; non devono essere percorse dai veicoli.

#### **Art. 79** Demarcazioni per i veicoli fermi

<sup>1</sup> I posti di parcheggio sono delimitati da linee bianche ininterrotte, in casi particolari da linee blu o gialle, continue. I posti nelle «zone blu» sono delimitati da linee blu. I posti riservati a una determinata categoria di persone sono delimitati da linee gialle. Dove esistono posti di parcheggio i veicoli possono essere parcheggiati solamente entro i limiti di queste aree. I posti di parcheggio possono essere utilizzati solamente dalle categorie di veicoli alle quali, secondo le dimensioni, sono destinati; per la segnaletica è applicabile l'articolo 48 capoverso 11.<sup>148</sup>

<sup>1bis</sup> Laddove sono esclusi malintesi in merito all'ordine di parcheggio, i posti di parcheggio blu o gialli possono essere delimitati da una demarcazione parziale, i posti di parcheggio bianchi possono essere delimitati da una demarcazione parziale o da un rivestimento particolare che si distingue chiaramente dal resto della carreggiata.<sup>149</sup>

<sup>146</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>147</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>148</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>149</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>2</sup> L'inizio e la fine di una «zona blu» possono essere indicati per mezzo di una doppia linea trasversale di colore blu e bianco; la linea blu si trova dal lato interno della zona.<sup>150</sup>

<sup>3</sup> Le linee a zig-zag (gialle; 6.21) designano le aree riservate alla fermata dei bus pubblici del servizio di linea. Su queste aree, i conducenti possono fermarsi soltanto per permettere ai loro passeggeri di salire o scendere, purché i bus pubblici del servizio di linea non siano ostacolati (art. 18 cpv. 3 ONC).

<sup>4</sup> Le linee ai bordi della carreggiata (gialle, interrotte da croci (X); 6.22) e i posti in cui è vietato il parcheggio (gialle con due diagonali che s'incrociano; 6.23) vietano di parcheggiare nel luogo demarcato (art. 30 cpv. 1 seconda frase). Se il posto in cui è vietato il parcheggio porta una iscrizione (ad es. «Taxi» o il numero di una targa), l'arresto per far scendere o salire i passeggeri e caricare o scaricare le merci è autorizzato soltanto se i veicoli autorizzati non ne sono ostacolati.

<sup>5</sup> ...<sup>151</sup>

<sup>6</sup> Le linee (gialle, continue; 6.25) dipinte sul bordo della carreggiata vietano l'arresto volontario nel posto indicato.

## Capitolo 10: Cantieri, dispositivi di guida, barriere

### Art. 80<sup>152</sup> Demarcazioni dei cantieri

<sup>1</sup> I cantieri situati sulla carreggiata o nelle sue vicinanze immediate sono annunciati con il segnale «Lavori» (1.14); questo segnale è ripetuto presso il cantiere stesso.

<sup>2</sup> Se un cantiere non costituisce un ostacolo oppure se la larghezza dell'ostacolo è di al massimo 0,5 m sulla carreggiata, per migliorare la guida ottica, è permesso adoperare dispositivi a strisce rosse e bianche (come barriere di sicurezza, fusti) oppure coni dipinti in rosso e bianco oppure arancione.

<sup>3</sup> Se un cantiere costituisce un ostacolo sulla carreggiata più largo di 0,5 m, devono essere adoperati sbarramenti dipinti a strisce rosse e bianche (come assicelle, elementi tubolari, griglie allungabili a forbice oppure altri dispositivi stabili).

<sup>4</sup> Le palette a due facce utilizzate per regolare la circolazione dove la carreggiata si restringe, presentano sulla faccia indicante la fermata obbligatoria, il segnale «Divieto di accesso» (2.02), e, sull'altra, indicante la via libera, un disco verde con un bordo bianco.

<sup>5</sup> Il DATEC emana istruzioni sulla collocazione di segnaletica, demarcazioni, sbarramenti, altri dispositivi e sul loro aspetto nonché sull'illuminazione dei cantieri.

<sup>150</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

<sup>151</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 25 gen. 1989 (RU 1989 438). Vedi anche le disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>152</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

**Art. 81** Misure da prendersi dagli imprenditori

<sup>1</sup> L'autorità rilascia direttive agli imprenditori per la segnaletica dei cantieri e ne sorveglia l'esecuzione.

<sup>2</sup> Presso i cantieri, gli imprenditori possono segnalare regolamentazioni del traffico (ad es. divieti di circolazione, limitazioni della velocità, deviazioni) soltanto se l'autorità ha dato la sua autorizzazione e se una decisione formale è stata presa (art. 107 cpv. 1).

<sup>3</sup> L'articolo 54 capoverso 7 è applicabile per annunciare deviazioni.

<sup>4</sup> Presso i cantieri sui quali il lavoro è interrotto per un periodo di tempo assai lungo, i segnali sono ricoperti o tolti se non sono necessari durante l'interruzione del lavoro.

**Art. 82** Dispositivi di delimitazione del tracciato stradale

<sup>1</sup> I dispositivi di delimitazione rendono più chiaro il tracciato della strada e segnalano gli ostacoli permanenti situati a meno di 1 m dal bordo della carreggiata. Quando il tracciato di una strada è facilmente riconoscibile, non deve essere segnalato lateralmente.

<sup>2</sup> I dispositivi di delimitazione sono contrassegnati nel modo seguente:<sup>153</sup>

- a. le superfici frontali degli ostacoli (ad es. gli angoli sporgenti delle case, le entrate delle gallerie) sono demarcate con strisce nere e bianche tracciate obliquamente rispetto alla carreggiata;
- b.<sup>154</sup> le superfici laterali (ad es. i muri laterali, i bordi dei marciapiedi, le pareti delle gallerie) sono contrassegnate con strisce verticali nere e bianche o con una striscia verticale a campi alternati; le frecce direttrici presentano punte di frecce bianche su fondo nero;
- c. i pilastri, i paletti, gli alberi ecc. sono dipinti con strisce orizzontali nere e bianche;
- d. gli ostacoli al di sopra della carreggiata sono demarcati con strisce verticali nere e bianche.

<sup>3</sup> Se i bordi della carreggiata sono segnalati su tutta la lunghezza con catarifrangenti, la colonnetta direttrice destra reca un catarifrangente bianco rettangolare, disposto in modo verticale (6.30), quella sinistra due catarifrangenti rotondi di colore bianco, disposti uno sopra l'altro (6.31). Su strade suddivise per direzione di marcia e su strade senza traffico in senso inverso, un'eventuale colonnetta direttrice sinistra reca un catarifrangente bianco verticale.<sup>155</sup>

<sup>153</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

<sup>154</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

<sup>155</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).

<sup>4</sup> Le colonnette delle isole spartitraffico sono munite di strisce orizzontali o verticali bianche e nere oppure gialle e nere.<sup>156</sup>

<sup>5</sup> La suddivisione delle carreggiate su autostrade o semiautostrade può essere effettuata mediante spartitraffico.<sup>157</sup>

<sup>6</sup> Il DATEC emana istruzioni su tipo, aspetto e disposizione di impianti di direzione.<sup>158</sup>

### **Art. 83** Barriere

<sup>1</sup> Dove la circolazione deve essere temporaneamente vietata, possono essere installate delle barriere (ad es. ai passaggi a livello, ai posti di dogana, agli aeroporti). L'aspetto di queste barriere è regolato dalle disposizioni relative alle barriere delle ferrovie federali (art. 93 cpv. 1).

<sup>2</sup> Quando gli utenti della strada devono aprire loro stessi una barriera, sono tenuti a richiuderla.

<sup>3</sup> Nei luoghi dove lo sbarramento è di breve durata e la circolazione poco importante, possono essere adoperati catene, corde e altri simili dispositivi; sono rigati in rosso e bianco o contrassegnati da banderuole triangolari rosse e bianche.

## **Capitolo 11: Autostrade e semiautostrade**

### **Art. 84** Principi

<sup>1</sup> Sulle autostrade e semiautostrade, i cartelli che indicano la direzione hanno un fondo verde con iscrizioni bianche; per contro, i cartelli o i campi figuranti sui cartelli che indicano destinazioni accessibili tramite altre strade hanno un fondo blu con iscrizioni bianche.

<sup>2</sup> Sui cartelli di direzione nonché sui segnali collocati prima di un'installazione annessa o di un luogo pericoloso, le distanze sono indicate in metri, salvo sul «Cartello delle distanze in chilometri» (4.65).

<sup>3</sup> Un breve tronco di una strada principale costruito come una semiautostrada è segnalato di regola come una strada principale (art. 37).

<sup>4</sup> Un breve tronco costruito come una semiautostrada tra un tronco di autostrada e un tronco di strada principale è segnalato di regola come una semiautostrada (art. 45 cpv. 1). La riunione di una autostrada o di una semiautostrada con un breve tronco di un'altra autostrada o semiautostrada è segnalata come raccordo (art. 86) e non come ramificazione (art. 87).

<sup>156</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>157</sup> Introdotta dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>158</sup> Introdotta dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

**Art. 85** Collocamento dei segnali «Autostrada» e «semiautostrada»

<sup>1</sup> I segnali «Autostrada» (4.01) e «semiautostrada» (4.03) sono collocati all'inizio delle corsie di accesso alle autostrade e semiautostrade, i segnali «Fine dell'autostrada» (4.02) e «Fine della semiautostrada» (4.04) alle corsie d'uscita, poco prima di passare nella rete stradale ordinaria.

<sup>2</sup> I segnali «Autostrada» e «Semiautostrada» sono collocati anche per segnalare il passaggio da una semiautostrada a una autostrada o viceversa; per contro, non sono collocati sui tratti di raccordo tra due autostrade o due semiautostrade.

**Art. 86** Indicazione della direzione nei pressi dei raccordi

<sup>1</sup> Sono considerati raccordi i punti in cui le corsie d'accesso e di uscita incontrano le corsie di una autostrada o di una semiautostrada. Essi portano il nome di una località vicina e, se si tratta di una città, l'indicazione eventuale del quartiere. Può essere indicata una sola località.

<sup>2</sup> Nei pressi dei raccordi sono collocati:

- a. un «Cartello preannunciante il prossimo raccordo» (4.60), 1000 metri prima dell'inizio della corsia di decelerazione (art. 90 cpv. 2);
- b. un «Indicatore di direzione avanzato ai raccordi» (4.61), 500 metri prima dell'inizio della corsia di decelerazione;
- c. un «Indicatore di direzione ai raccordi» (4.62) all'inizio della corsia di decelerazione;
- d. un «Indicatore d'uscita» (4.63) al vertice dell'angolo formato dal raccordo.

<sup>3</sup> Il «Cartello preannunciante il prossimo raccordo» reca la denominazione del relativo raccordo.

<sup>4</sup> L'«Indicatore di direzione avanzato ai raccordi» reca sulla parte superiore del cartello il nome del raccordo che segue dopo la prossima uscita e, sulla parte inferiore, i nomi che figurano sull'«Indicatore di direzione ai raccordi». Nelle località di frontiera, è indicato un centro di destinazione, situato in territorio estero, al posto del nome del raccordo che segue dopo la prossima uscita. Se dopo il raccordo vi è una ramificazione (art. 87 cpv. 1), bisogna indicare nella parte superiore del cartello i prossimi centri di destinazione di prima importanza (art. 49 cpv. 4) che possono essere raggiunti da entrambe le ramificazioni stradali.

<sup>5</sup> L'«Indicatore di direzione ai raccordi», reca il nome del raccordo e, al massimo, quello di due località importanti accessibili mediante questo raccordo; di regola, una località è menzionata unicamente al raccordo più vicino ad essa.

<sup>6</sup> Se lo spazio disponibile non basta, l'«Indicatore d'uscita» può essere sostituito da un «Cartello di biforcazione» (4.64), collocato al di sopra della carreggiata, il quale indica i centri di destinazione che si possono raggiungere proseguendo diritto; sopra la corsia di uscita, può essere sostituito da un «Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su autostrada o semiautostrada» (4.69).

<sup>7</sup> Ai raccordi è collocato il «Cartello delle distanze in chilometri» (4.65) 500 metri dopo la fine della corsia di accelerazione (art. 90 cpv. 2); questo cartello non è ne-

cessario dove i raccordi si ripetono a brevi intervalli. Il cartello menziona al massimo cinque centri di destinazione, indicati dal basso all'alto nell'ordine in cui si presentano. Il centro di destinazione più lontano è in alto, il centro di destinazione più vicino in basso; i centri di destinazione raggiungibili attraverso differenti autostrade o semiautostrade, sono raggruppati in modo adeguato.

**Art. 87** Indicazione della direzione nei pressi delle ramificazioni

<sup>1</sup> Nei pressi delle ramificazioni di autostrade e semiautostrade sono collocati:

- a. un «Cartello di ramificazione» (4.66), 1500 metri prima del punto dove il numero delle corsie aumenta;
- b. un cartello «Primo indicatore di direzione avanzato alle ramificazioni» (4.67), 1000 metri prima del luogo dove il numero delle corsie aumenta;
- c. un cartello «Secondo indicatore di direzione avanzato alle ramificazioni» (4.68), 500 metri prima del luogo dove il numero delle corsie aumenta;
- d.<sup>159</sup> un «Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su autostrada o semiautostrada» (4.69), nel luogo dove il numero delle corsie aumenta; se la distanza fino al vertice dell'angolo formato dalla ramificazione è superiore a 200 metri, il cartello sarà ripetuto al vertice di questo angolo; se la distanza è inferiore a 200 metri, è sostituito, al vertice dell'angolo, da un «Cartello di biforcazione» (4.64); sui tratti con un sistema di segnali luminosi per la chiusura temporanea delle corsie (2.65) occorre, nel segnale 4.69, rinunciare alla freccia verso il basso;
- e. un «Cartello delle distanze in chilometri» (4.65) 500 metri dopo la ramificazione, su entrambi i tronchi.

<sup>2</sup> Il nome e il tipo della ramificazione possono essere indicati, se necessario, su una tavola complementare collocata sotto il «Cartello di ramificazione».<sup>160</sup>

<sup>3</sup> Il cartello «Primo indicatore di direzione avanzato alle ramificazioni» designa i prossimi centri di destinazione di prima importanza (art. 49 cpv. 4) che possono essere raggiunti da ognuno dei due rami. Se necessario, sarà sostituito dal «Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su autostrada o semiautostrada».

<sup>4</sup> Il cartello «Secondo indicatore di direzione avanzato alle ramificazioni» designa i prossimi centri di destinazione di prima importanza, eventualmente altri centri di destinazione di seconda importanza e se possibile i nomi dei prossimi raccordi trovatisi sui due rami. Il cartello può essere sostituito, se necessario, dal «Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su autostrada o semiautostrada».

<sup>5</sup> Se il numero delle corsie non aumenta prima di una ramificazione, la distanza alla quale devono essere collocati i cartelli è misurata a partire da un posto situato 200 m prima del punto di inserzione formato dal prolungamento delle linee di margine delimitanti il triangolo di ramificazione (naso geometrico).

<sup>159</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103).

<sup>160</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

**Art. 88** Segnali di precedenza

<sup>1</sup> Il segnale «Dare precedenza» (3.02) è collocato sulla corsia di accesso immediatamente al punto d'entrata nell'autostrada o semiautostrada. Non bisogna tracciare una linea di attesa (6.13).

<sup>2</sup> Sulle semiautostrade, le corsie di accesso che si immettono da sinistra sono sempre annunciate dal segnale «Entrata da sinistra» (3.08); per contro, le corsie di accesso che si immettono da destra sono segnalate sulle autostrade e semiautostrade soltanto in casi speciali, se necessario con il segnale «Entrata da destra» (3.07).

**Art. 89** Indicazioni diverse

<sup>1</sup> Sulle autostrade e semiautostrade, bisogna annunciare le aree di parcheggio, i distributori di carburante, e altre installazioni annesse (per es. ristoranti, posti d'informazione) con i segnali corrispondenti soltanto se è possibile accedere all'installazione o all'esercizio dall'autostrada o dalla semiautostrada. Se necessario, tali segnali sono collocati nei luoghi seguenti:

- a. 2000–1000 metri prima dell'inizio della corsia di decelerazione (art. 90 cpv. 2), con l'indicazione della distanza;
- b. 500 metri prima dell'inizio della corsia di decelerazione, con l'indicazione della distanza;
- c. all'inizio della corsia di decelerazione;
- d. al vertice dell'angolo formato dalla carreggiata con la corsia d'accesso alle installazioni annesse.

<sup>2</sup> Il segnale «Disposizione delle corsie» (4.77), con le frecce appropriate è collocato:

- a. dove il numero delle corsie aumenta o diminuisce;
- b. dove la circolazione viene diretta, oltre lo spartitraffico, sulla carreggiata che serve al traffico in senso inverso;
- c. per confermare, se necessario, il numero di corsie.

<sup>3</sup> Il segnale «Bollettino radio sulle condizioni del traffico» (4.90) è collocato sulle strade e semiautostrade solamente:

- a. dove cambia la gamma di frequenza;
- b. dopo corsie d'accesso importanti e prima di gallerie relativamente lunghe;
- c. in prossimità del confine nazionale.<sup>161</sup>

<sup>4</sup> Per annunciare il prossimo telefono di soccorso, la «Tavola indicante un telefono di soccorso» (4.70) è collocata a intervalli di 50 m ai dispositivi di delimitazione del tracciato stradale o su di essi.

<sup>5</sup> Per annunciare centri di polizia, è collocato a 700–800 metri prima della corsia di accesso o prima della corrispondente uscita, il «Cartello indicante un centro di polizia» (4.71), con indicazione della distanza. La parola «Polizia» può essere ripetuta

<sup>161</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

sui cartelli indicanti la direzione, sotto le altre iscrizioni, in caratteri di color nero su fondo bianco.

<sup>6</sup> Sulle autostrade e semiautostrade possono essere collocate a intervalli regolari tavole indicanti i chilometri. Il numero è scritto in nero su fondo bianco.

<sup>7</sup> Per annunciare il successivo posto di rifornimento, la tavola complementare «Successivo posto di rifornimento» (5.17) può essere collocata sotto le tavole di indicazione previste nel capoverso 1 lettere a e b.<sup>162</sup>

<sup>8</sup> Indicazioni complementari (come l'annuncio di un ospedale, un centro città, una stazione di carico ferroviario o di trasbordo su traghetto) nonché premesse affinché esse possano figurare sui segnali di indicazione di direzione sono definite nelle istruzioni dell'Ufficio federale.<sup>163</sup>

<sup>9</sup> Sulle autostrade e semiautostrade possono essere collocate tavole recanti informazioni sul traffico, l'instradamento a grande raggio e lo stato delle strade, nella misura richiesta dalla sicurezza della circolazione o dalla protezione ambientale.<sup>164</sup>

## Art. 90 Demarcazioni

<sup>1</sup> Le corsie delle autostrade e semiautostrade sono demarcate senza interruzione (art. 74 cpv. 1). Esse sono separate dalla corsia di emergenza o dal bordo della carreggiata con una linea di margine (art. 76 cpv. 1).

<sup>2</sup> Ai raccordi e ai prolungamenti delle corsie di accesso e d'uscita di installazioni annesse, vanno demarcate corsie di accelerazione o decelerazione separandole in particolare dalle corsie di circolazione mediante una linea doppia. Le corsie di accelerazione sono corsie che facilitano l'inserimento dei veicoli nel traffico delle autostrade e semiautostrade; le corsie di decelerazione sono corsie che servono a mettersi in preselezione per lasciare l'autostrada o la semiautostrada.

<sup>3</sup> Sulle corsie di accesso, la corsia di emergenza può essere contrassegnata a tratti bianchi obliqui.

<sup>4</sup> All'inizio delle corsie d'accesso e d'uscita di autostrade, semiautostrade e installazioni annesse, la direzione da prendere è precisata da frecce bianche sulla carreggiata.<sup>165</sup>

## Art. 91<sup>166</sup>

<sup>162</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>163</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 25 gen. 1989 (RU **1989** 438). Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>164</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>165</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>166</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

## Capitolo 12: Passaggi a livello

### Art. 92 Presegnali

<sup>1</sup> Per annunciare i passaggi a livello (art. 93), sono adoperati i seguenti presegnali:

- a. il segnale «Barriera» (1.15) prima dei passaggi a livello muniti di barriere o di semibarriere;
- b. il segnale «Passaggio a livello senza barriere» (1.16) prima dei passaggi a livello muniti di luci lampeggianti o di una croce di Sant'Andrea;
- c. le «Tavole indicatrici di distanza» (1.17) secondo l'articolo 10 capoversi 1 e 3.

<sup>2</sup> Quando i passaggi a livello sono muniti di luci lampeggianti, è aggiunta ai segnali «Barriera» e «Passaggio a livello senza barriere» la tavola complementare «Luce lampeggiante» (5.12).

<sup>3</sup> I presegnali non sono necessari all'interno delle località, sulle strade campestri e sulle strade pedonali nonché sulle vie di accesso private.

### Art. 93 Segnali ai passaggi a livello

<sup>1</sup> Per segnalare i passaggi a livello, sono adoperate barriere o semibarriere a strisce rosse e bianche, segnali a luci lampeggianti (3.20; 3.21), croci di Sant'Andrea (3.22–3.25), segnali acustici e segnali luminosi (art. 68–71). L'aspetto e il collocamento dei segnali sono retti dalla legislazione sulle ferrovie, eccetto per quanto riguarda i segnali luminosi.

<sup>2</sup> Il segnale a luci lampeggianti si compone di un triangolo di color nero con bordo rosso munito di due luci rosse lampeggianti alternativamente, messe l'una di fianco all'altra («Luci lampeggianti alternativamente» 3.20) oppure, eccezionalmente, di una luce rossa lampeggiante («Luce lampeggiante semplice» 3.21).

<sup>3</sup> Le barriere o semibarriere chiuse o che stanno chiudendosi, le luci lampeggianti rosse nonché i segnali acustici significano «Fermata».

<sup>4</sup> La «Croce di Sant'Andrea semplice» (3.22) serve ad indicare i passaggi a livello di linee ferroviarie a binario semplice, la «Croce di Sant'Andrea doppia» (3.23) i passaggi a livello di linee ferroviarie a più binari. Le croci di Sant'Andrea sono di color bianco con bordo rosso; possono anche essere collocate verticalmente (3.24; 3.25).

<sup>5</sup> Se la croce di Sant'Andrea non è munita di una luce lampeggiante, l'utente della strada deve accertarsi lui stesso che nessun veicolo ferroviario stia avvicinandosi e che il passaggio a livello sia libero.

<sup>6</sup> Quando un passaggio a livello si trova in una intersezione dove la circolazione è regolata da segnali luminosi (art. 68–71), l'istallazione può essere concepita in modo da regolare pure la circolazione ferroviaria.

<sup>7</sup> Se è aggiunta una tavola complementare con l'iscrizione «Passaggio privato» il passaggio a livello può essere utilizzato soltanto dai vicini o dalle persone strettamente autorizzate (art. 17).

**Art. 94**<sup>167</sup>**Capitolo 13: pubblicità stradale****Art. 95**      Concetti

<sup>1</sup> È considerata pubblicità stradale ogni installazione e annuncio collocati ai bordi della strada pubblica allo scopo di fare della pubblicità in qualsiasi forma (ad es. mediante scritte, forme, colore, luce, suono).

<sup>2</sup> La pubblicità stradale è collocata ai bordi delle strade pubbliche in modo da essere percepita dai conducenti.

<sup>3</sup> La pubblicità stradale può essere costituita da pubblicità per terzi, pubblicità per conto proprio o insegne di ditte.

<sup>4</sup> La pubblicità per terzi è fatta a favore di ditte, aziende, prodotti, prestazioni di servizio, manifestazioni, idee, e simili, non aventi alcun rapporto di luogo con il collocamento della pubblicità stessa.

<sup>5</sup> La pubblicità per conto proprio è fatta a favore di ditte, aziende, prodotti, prestazioni di servizio, manifestazioni, idee e simili che hanno un rapporto di luogo con il collocamento della pubblicità stessa.

<sup>6</sup> Le insegne di ditte consistono nel nome dell'azienda, in una o più indicazioni del ramo d'attività (ad es. «Materiale da costruzione», «Macelleria», «Caffé», «Ristorante») ed eventualmente in un emblema della ditta; esse sono collocate sull'edificio stesso della ditta o nelle vicinanze immediate.<sup>168</sup>

<sup>7</sup> Esiste un rapporto di luogo tra le ditte, le aziende, i prodotti, le prestazioni di servizio, le manifestazioni, le idee, e simili con l'ubicazione della pubblicità se quest'ultima è collocata sull'edificio stesso o nelle vicinanze immediate (ad es. piazzale antistante, area dell'azienda, giardino).

**Art. 96**      Principi

<sup>1</sup> È vietata la pubblicità stradale che potrebbe compromettere la sicurezza della strada, cagionare confusioni con segnali o demarcazioni oppure diminuirne l'efficacia a causa della sua forma e dei suoi colori (art. 6 LCStr). È specialmente vietata la pubblicità stradale:

- a. in prossimità di dossi e di passaggi a livello nonché in vicinanza di curve senza visibilità, di intersezioni e di passaggi stretti;
- b. all'entrata dei ponti e delle gallerie, sui ponti e nelle gallerie, nonché nei sottopassaggi;
- c. se è collocata nel profilo della sagoma limite della carreggiata o se è d'ostacolo ai pedoni sul marciapiede;

<sup>167</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 1° apr. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>168</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

- d. sui montanti dei segnali; sui segnali stessi o nelle loro vicinanze immediate; sulle strade che conducono ai passi, la pubblicità per terzi è permessa sotto il cartello d'indicazione «Telefono» (4.81) se la sua superficie non costituisce più di un terzo di quella del segnale;
- e.<sup>169</sup> se è retroriflettente, fluorescente o luminescente;
- f. se abbaglia, lampeggia o produce effetti di luce variabili;
- g. se è mobile o proiettata su una superficie;
- h. se, a causa della sua illuminazione, compromette pericolosamente la possibilità di percepire i pedoni.

<sup>2</sup> Le iscrizioni pubblicitarie sono vietate sulla carreggiata e sul marciapiede.

<sup>3</sup> La pubblicità stradale non può essere collocata su strisce tese al di sopra della carreggiata.

<sup>4</sup> La pubblicità stradale non deve susseguirsi a breve distanza, né ripetersi per guidare verso una determinata destinazione (pubblicità a catena). La pubblicità che annuncia una destinazione discosta dalla strada o una destinazione troppo lontana è vietata.

<sup>5</sup> La pubblicità stradale non deve avere dimensioni eccessive e neppure deve dare esageratamente all'occhio. La pubblicità stradale applicata su montanti propri può misurare 7 m<sup>2</sup> al massimo; è eccettuata la pubblicità stradale temporanea quale la pubblicità di costruzione (pubblicità che informa durante il periodo dei lavori in merito alla costruzione stessa e sulle ditte che vi partecipano), come anche la pubblicità annunciante manifestazioni. La grandezza e la disposizione della pubblicità stradale (iscrizioni ed emblemi), collocata su facciate, su edifici o su altre costruzioni, deve essere giustamente proporzionata alle dimensioni e all'aspetto della facciata o della costruzione. Il DATEC fissa la grandezza permessa della pubblicità stradale; al riguardo, terrà conto delle dimensioni dell'edificio o della costruzione nonché della distanza che la separa dal bordo della carreggiata.

<sup>6</sup> Per evitare un accumularsi di pubblicità stradale collocata in vicinanza di centri d'acquisto, di grattacieli, ecc., dovrebbe essere riunita in maniera adatta (ad es. designazione del centro, scelta di un emblema o un montante per pubblicità collettiva ubicato discosto dalla carreggiata).

<sup>7</sup> Il DATEC emana istruzioni concernenti la pubblicità stradale collocata in vicinanza dei distributori di carburante. Per quel che concerne la pubblicità stradale collocata in vicinanza dei distributori di carburante o d'altre installazioni annesse sulle autostrade e semiautostrade, valgono le esigenze fissate dal Dipartimento federale dell'ambiente dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni<sup>170 171</sup> in virtù della legislazione sulle strade nazionali.

<sup>169</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>170</sup> Nuova denominazione giusta il DCF non pubblicato del 19 dic. 1997. Di detta modificazione è stato tenuto conto in tutto il presente testo.

<sup>171</sup> Trasferimento della competenza dal DFI al DFTCE giusta l'art. 2 lett. d dell'O del 16 feb. 1983, in vigore dal 1° gen. 1984 (RS **172.010.19**). Di tale modificazione è tenuto conto in tutto il presente testo.

<sup>8</sup> All'interno delle località, l'autorità cantonale competente in materia di pubblicità stradale può accordare deroghe al capoverso 1 lettera g e, nel caso di manifestazioni speciali, deroghe ai capoversi 3 e 4; essa può delegare questa competenza ai Comuni, nella misura in cui le deroghe concernono centri commerciali situati nelle località.

**Art. 97** Norme supplementari applicabili nelle località

<sup>1</sup> All'interno delle località, la pubblicità stradale può essere luminosa o illuminata.

<sup>2</sup> All'interno delle località, la pubblicità stradale collocata su montanti propri deve trovarsi almeno a 3 metri dal bordo della carreggiata: per le insegne di ditte che sono applicate su montanti propri, basta una distanza di 0,5 metri.

**Art. 98** Norme supplementari applicabili fuori delle località

<sup>1</sup> Fuori delle località, la pubblicità per terzi è vietata.

<sup>2</sup> Fuori delle località, la pubblicità per conto proprio è permessa se non è luminosa o illuminata.

<sup>3</sup> Fuori delle località, le insegne di ditte sono permesse anche se luminose o illuminate.

<sup>4</sup> Fuori delle località, è permessa per ogni facciata e ogni azienda una sola pubblicità per conto proprio o una sola insegna di ditta.

<sup>5</sup> Fuori delle località, la pubblicità per conto proprio, e le insegne di ditte collocate su montanti propri, devono distare almeno 3 m dalla carreggiata.

**Art. 99** Norme supplementari applicabili nei pressi delle autostrade e semiautostrade

<sup>1</sup> La pubblicità stradale è vietata nei pressi delle autostrade e semiautostrade. Sono eccettuate le insegne di ditte, che possono essere luminose o illuminate; una impresa ha diritto a una sola insegna per ogni senso di circolazione.

<sup>2</sup> Le insegne di ditte collocate su montanti propri devono trovarsi ad almeno 10 m dal bordo esterno della corsia di emergenza.

**Art. 100** Necessità del permesso; diritto cantonale complementare

<sup>1</sup> Il permesso dell'autorità competente ai sensi del diritto cantonale è necessario per il collocamento e la modifica della pubblicità stradale.

<sup>2</sup> Sono riservate le prescrizioni cantonali complementari sulla pubblicità stradale, in particolare le prescrizioni relative alla protezione dei luoghi e del paesaggio e alla procedura relativa ai permessi in questione.

## Capitolo 14: Esigenze generali in materia di segnaletica stradale

### Art. 101 Principi

<sup>1</sup> I segnali e le demarcazioni non previsti nella presente ordinanza non sono ammessi; sono riservati i segnali e le demarcazioni autorizzati dal DATEC (art. 54 cpv. 9, art. 61, art. 115).

<sup>2</sup> I segnali e le demarcazioni possono essere collocati o tolti soltanto se è ordinato dall'autorità; occorre seguire la procedura secondo l'articolo 107.<sup>172</sup>

<sup>3</sup> I segnali e le demarcazioni non devono essere prescritti e collocati senza necessità; non devono però mancare dove sono indispensabili. Devono essere disposti in maniera uniforme, particolarmente lungo una stessa arteria stradale.

<sup>4</sup> I segnali valgono per tutta la carreggiata, purché non risulti senza ambiguità che sono vevoli soltanto per singole corsie o aree di circolazione speciali, per il loro collocamento al di sopra della carreggiata o in ragione di singole disposizioni (ad es. art. 59).

<sup>5</sup> I segnali non devono seguirsi a poca distanza l'uno dall'altro.

<sup>6</sup> Allo stesso montante possono essere applicati due segnali, in casi eccezionali o impellenti tre; questa disposizione non vale per gli indicatori di direzione. Di regola, sono applicati dall'alto verso il basso: segnali di pericolo, segnali di prescrizione o di precedenza, segnali di indicazione.<sup>173</sup>

<sup>7</sup> I segnali possono figurare su una tavola rettangolare bianca:

- a. se sono collocati al di sopra della carreggiata o di singole corsie;
- b. nelle località, se sono necessarie informazioni complementari;
- c. fuori delle località, su strade secondarie (art. 22 cpv. 4) se sono necessarie informazioni complementari.

Le informazioni complementari (ad es. una iscrizione, una freccia, un simbolo) sono di colore nero e figurano sul cartello rettangolare bianco al di sotto del segnale rappresentato.

<sup>8</sup> I segnali gialli e neri, eccetto il segnale «Strada principale» (3.03) e «Fine della strada principale» (3.04), sono rivolti soltanto agli utenti della strada militari. I segnali hanno un fondo giallo; il bordo, l'iscrizione e il simbolo sono di color nero. Le disposizioni relative alla protezione dei segnali (art. 98 LCStr) sono applicabili.

<sup>9</sup> Gli indicatori di direzione bianchi e arancioni indicano l'ubicazione di centri di formazione, posti sanitari di soccorso e rifugi pubblici della protezione civile di relativa grande capienza, difficili da reperire senza speciale indicazione. Gli indicatori di direzione hanno un fondo bianco; il bordo è arancione e l'iscrizione nera; alla base dell'indicatore di direzione può figurare il contrassegno internazionale della prote-

<sup>172</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>173</sup> Introdotto dal n. IV dell'O del 7 apr. 1982 (RU 1982 531).

zione civile. Sono applicabili le disposizioni relative alla protezione dei segnali (art. 98 LCStr).<sup>174</sup>

### **Art. 102**      Aspetto dei segnali

<sup>1</sup> Le dimensioni dei segnali sono fissate nell'allegato 1.

<sup>2</sup> Il formato grande è riservato alle autostrade; per le semiautostrade e le strade con costruzione simile, si adopera il formato grande o il formato intermedio; per le strade principali e le strade secondarie il formato normale. Il piccolo formato può essere adoperato sulle strade campestri, alle uscite ecc. nonché nelle località e al fine di ripetere uno stesso segnale (art. 64 cpv. 3).<sup>175</sup> Su strade strette nelle località può essere collocato, in formato piccolo, il segnale «Fine della strada principale» (3.04).<sup>176</sup>

<sup>3</sup> Dove il posto per le dimensioni previste non è sufficiente (ad es. nelle gallerie), possono essere collocati segnali di formato ridotto.

<sup>4</sup> Di notte, i segnali devono essere illuminati o retroriflettenti; fanno eccezione i segnali collocati su strade secondarie poco importanti (art. 22 cpv. 4) e i segnali per i veicoli fermi. I segnali di zona (art. 2a) devono, di notte, essere sempre illuminati o retroriflettenti.<sup>177</sup>

### **Art. 103**      Ubicazione dei segnali

<sup>1</sup> I segnali sono collocati sul bordo destro della strada. Possono essere ripetuti sul lato sinistro, appesi al di sopra della carreggiata, installati su isole o, in caso di necessità assoluta, collocati unicamente a sinistra. I segnali di cessazione sulle strade secondarie possono essere collocati unicamente a sinistra, sulla parte posteriore del segnale contrario.<sup>178</sup>

<sup>2</sup> I segnali sono collocati in maniera che siano scorti per tempo e che non siano coperti da ostacoli. I segnali non illuminati (art. 102 cpv. 4) devono poter essere raggiunti dalla luce dei veicoli.

<sup>3</sup> Il bordo inferiore dei segnali deve trovarsi a una distanza di 60 cm fino a 2,50 m dal punto più alto della carreggiata; questa distanza è di almeno 1,50 m nel caso di autostrade e semiautostrade e di almeno 4,50 m se i segnali sono sospesi al di sopra della carreggiata. Per segnalazioni temporanee o in caso di urgenti necessità, il bordo inferiore dei segnali può trovarsi più in basso.

<sup>4</sup> I segnali non devono sporgere nella sagoma limite della carreggiata. La distanza tra il bordo della carreggiata e la parte del segnale più vicino ad essa è di 30 cm fino a 2 m, nelle località, e di 50 cm fino a 2 m fuori delle località; sulle autostrade e semi-autostrade, non deve essere inferiore allo spazio libero laterale previsto dai piani di costruzione. La distanza tra il margine della carreggiata e la parte del segnale più vicina ad essa è di 30 cm fino a 2 m, nelle località, e di 50 cm fino a 2 m fuori delle

<sup>174</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>175</sup> Nuovo testo del per. 2 giusta il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>176</sup> Per. 3 introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>177</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>178</sup> Per. 3 introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

località, in casi speciali al massimo 3.50 m; sulle autostrade e semiautostrade non deve essere inferiore allo spazio libero laterale previsto dai piani di costruzione.<sup>179</sup>

#### **Art. 104**      Competenze

<sup>1</sup> L'autorità è competente per collocare o togliere segnali e demarcazioni. Sono riservati l'obbligo degli utenti della strada di segnalare gli ostacoli da loro cagionati sulla carreggiata (art. 4 cpv. 1 LCStr; art. 23 e 54 ONC) e la competenza della polizia di collocare i segnali necessari nella misura in cui ha il diritto di ordinare provvedimenti di propria iniziativa (art. 107 cpv. 4; art. 3 cpv. 6 LCStr).<sup>180</sup>

<sup>2</sup> I Cantoni possono delegare ai Comuni i compiti concernenti la segnaletica, ma devono esercitare la sorveglianza.

<sup>3</sup> Per collocare, togliere o modificare segnali e demarcazioni sulle strade nazionali di 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> classe, è necessario il permesso dell'Ufficio federale; fanno eccezione i segnali e le demarcazioni in relazione alla costruzione e alla manutenzione che non valgono oltre un anno e che possono essere collocati dall'autorità conformemente alle istruzioni emanate dal DATEC. Gli articoli 108 capoverso 1 e 110 capoverso 2 sono applicabili quando si tratta di regolamentazioni del traffico.<sup>181</sup>

<sup>4</sup> Spetta alla Confederazione provvedere alla segnaletica sulle proprie strade e fondi, segnalare i posti di dogana (art. 31 cpv. 1) nonché curare la segnaletica relativa a regolamentazioni militari del traffico.<sup>182</sup>

<sup>5</sup> Inoltre, le persone seguenti hanno il diritto di collocare segnali, conformemente alle direttive dell'autorità:

- a. i proprietari di un posto di parcheggio privato: il segnale «Parcheggio» (4.17), che può portare il nome dell'azienda, ma non deve contenere pubblicità stradale (art. 96 cpv. 1 lett. d);
- b. i proprietari di strade, vie o piazze private: i segnali indicanti un divieto o una restrizione di circolare per proteggere i loro fondi (art. 113 cpv. 3);
- c. gli imprenditori: i segnali necessari nei pressi dei cantieri (art. 80 e 81).

<sup>6</sup> L'autorità sente il parere dell'autorità di sorveglianza delle ferrovie e dell'amministrazione delle ferrovie prima di far collocare o togliere segnali stradali annuncianti passaggi a livello, binari di tranvie o ferrovie su strada oppure binari di raccordo.

#### **Art. 105**      Sorveglianza

<sup>1</sup> L'autorità esercita la sorveglianza in materia di segnaletica stradale. Essa controlla anche i segnali collocati dai Comuni, dalle organizzazioni o dai privati giusta l'articolo 104 capoversi 2 e 5 e l'articolo 115 capoverso 3.

<sup>179</sup> Per. 2 introdotto dal n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103).

<sup>180</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>181</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>182</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>2</sup> L'autorità fa togliere i segnali inutili e sostituire quelli danneggiati e provvede a far rinnovare per tempo le demarcazioni. I segnali collocati senza permesso sono tolti a spese di chi è responsabile.

3 ...<sup>183</sup>

#### **Art. 106**<sup>184</sup> Opposizioni e ricorsi

<sup>1</sup> L'opposizione è ammessa:

- a. contro segnali e demarcazioni che non corrispondono alle prescrizioni, segnatamente quando sono stati utilizzati segnali o demarcazioni non previsti, sono stati collocati segnali o demarcazioni senza necessità, oppure mancano dove sono necessari;
- b. contro segnali che, giusta l'articolo 107 capoversi 1, 3 e 4, non devono essere né decisi né pubblicati nonché contro demarcazioni nella misura in cui è censurata la violazione delle premesse giuridiche del loro collocamento. L'opposizione è esclusa contro segnali e demarcazioni il cui collocamento è stato ordinato o autorizzato dalla Confederazione (art. 104 cpv. 3 e 4; art. 23 cpv. 2 SDR in relazione con l'art. 19 cpv. 1 lett. g e h).

<sup>2</sup> Nella misura in cui le decisioni sulle opposizioni non sono prese in ultima istanza cantonale, contro le stesse è ammesso il ricorso all'autorità superiore stabilita dal Cantone. Contro le decisioni cantonali di ultima istanza può essere inoltrato ricorso al Consiglio federale, conformemente alla legge sulla procedura amministrativa.

### **Capitolo 15: Regolamentazioni e restrizioni del traffico**

#### **Art. 107** Principi

<sup>1</sup> L'autorità deve decidere e pubblicare, menzionando i rimedi giuridici, le regolamentazioni locali del traffico (art. 3 cpv. 3 e 4 LCStr) che sono indicate da segnali di prescrizione o di precedenza o da altri segnali con carattere di prescrizione. Questi segnali possono essere collocati soltanto dopo che la decisione è divenuta esecutiva. Sono salvi i capoversi 2, 3 e 4.<sup>185</sup>

<sup>2</sup> Se la sicurezza stradale lo esige, l'autorità può collocare prima della pubblicazione della decisione, per 60 giorni al massimo, segnali indicanti regolamentazioni locali del traffico giusta il capoverso 1.<sup>186</sup>

<sup>2bis</sup> Regolamentazioni locali del traffico introdotte a titolo sperimentale possono essere ordinate per un anno al massimo.<sup>187</sup>

<sup>183</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 12 feb. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>184</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>185</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>186</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>187</sup> Introdotto dal n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>3</sup> Per collocare le demarcazioni e i segnali seguenti non sono necessarie né decisioni né pubblicazioni:

- a.<sup>188</sup> «Divieto di circolazione per i veicoli che trasportano merci pericolose» (2.10.1);
- b. «Divieto di circolazione per i veicoli il cui carico può inquinare le acque» (2.11);
- c. «Altezza massima» (2.19);
- d. «Velocità massima» (2.30) che indica la limitazione generale di velocità sulle semiautostrade;
- e. «Velocità massima 50, Limite generale» (2.30.1);
- f. «Fermata al posto di dogana» (2.51);
- g. «Polizia» (2.52);
- h. «Strada principale» (3.03);
- i. «Autostrada» (4.01);
- k. «Semiautostrada» (4.03);
- l. ...<sup>189</sup>
- m. segnali luminosi;
- n. segnali non menzionati al capoverso 1;
- o.<sup>190</sup> «Larghezza massima» (2.18) sulle strade principali elencate nell'allegato 2 lettera C dell'ordinanza del 6 giugno 1983<sup>191</sup> concernente le strade di grande transito.<sup>192</sup>

<sup>4</sup> Le misure temporanee prese dalla polizia (art. 3 cpv. 6 LCStr), quando devono essere valide per più di 8 giorni, vanno approvate dall'autorità.

<sup>5</sup> Se su un determinato tratto è necessario ordinare una regolamentazione locale del traffico, bisogna scegliere la misura che per il raggiungimento dello scopo prefisso cagioni il minimo di restrizioni. Se le circostanze che hanno determinato una regolamentazione locale del traffico si modificano, l'autorità deve riesaminare il caso e, qualora fosse necessario, abrogare la regolamentazione.

<sup>6</sup> Se la costruzione o il rifacimento di una strada necessita di una regolamentazione locale del traffico, della costruzione di un'isola, ecc., si interpellerà, al momento di elaborare i piani, tanto l'autorità quanto la polizia cantonale della circolazione.

<sup>7</sup> L'ubicazione delle fermate dei veicoli pubblici del servizio di linea deve soddisfare alle esigenze della tecnica della circolazione e dell'esercizio. Per le ferrovie e i trolleybus, tale ubicazione è fissata al momento dell'approvazione dei piani, tenuto

<sup>188</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS **741.41**).

<sup>189</sup> Abrogata dal n. I dell'O del 12 feb. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>190</sup> Introdotta dal n. II dell'O del 3 dic. 1990, in vigore dal 1° feb. 1991 (RU **1991** 78).

<sup>191</sup> Ora: dell'O del 18 dic. 1991 (RS **741.272**).

<sup>192</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

conto delle proposte fatte dalla polizia cantonale della circolazione e, se si tratta di bus, d'intesa con essa. La polizia cantonale della circolazione può delegare questa competenza all'autorità di polizia locale.

**Art. 108** Deroghe alle limitazioni generali della velocità

<sup>1</sup> Per evitare o attenuare pericoli particolari della circolazione stradale, per ridurre un carico ambientale eccessivo o per migliorare la fluidità del traffico, l'autorità può ordinare deroghe alle limitazioni generali della velocità (art. 4a) ONC) su determinati tratti di strada. Sulle strade nazionali di 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> classe l'autorità, prima di emanare la decisione, deve chiedere l'autorizzazione del DATEC, tranne per le deroghe alle limitazioni della velocità necessarie per lavori di costruzione e manutenzione che non durano più di un anno. Se il DATEC nega l'autorizzazione, detta decisione è impugnabile con ricorso al Consiglio federale.<sup>193</sup>

<sup>2</sup> Le limitazioni generali della velocità possono essere ridotte se:

- a. un pericolo è percepibile difficilmente o troppo tardi e non può essere eliminato altrimenti;
- b.<sup>194</sup> determinati utenti della strada necessitano di protezione speciale non altrimenti conseguibile;
- c. consentono di migliorare la fluidità del traffico su tratti molto frequentati;
- d.<sup>195</sup> emissioni eccessive a carico dell'ambiente (rumore, sostanze inquinanti) possono essere ridotte ai sensi della legislazione sulla protezione dell'ambiente. Occorre rispettare tuttavia il principio della proporzionalità.<sup>196</sup>

<sup>3</sup> Il limite generale di velocità può essere aumentato, su strade ben costruite con diritto di precedenza nelle località, se questo provvedimento permette di migliorare la fluidità del traffico senza arrecare svantaggi alla sicurezza e all'ambiente.<sup>197</sup>

<sup>4</sup> Prima di fissare una deroga a una limitazione generale della velocità si procede a una perizia (art. 32 cpv. 4 LCStr) per chiarire se il provvedimento è necessario (cpv. 2), opportuno oppure se sono da preferire altre misure. Occorre esaminare in particolar modo se il provvedimento può essere limitato alle ore di punta.<sup>198</sup>

<sup>5</sup> Sono permesse le seguenti deroghe alle limitazioni generali della velocità:

<sup>193</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>194</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 20 dic. 1989 (RU **1990** 66). Vedi anche la disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>195</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>196</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>197</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 20 dic. 1989 (RU **1990** 66). Vedi anche la disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>198</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

- a.<sup>199</sup> sulle autostrade: per velocità inferiori a 120 km/h fino a 60 km/h, la graduazione è di 10 km/h; nell'ambito di raccordi e ramificazioni, ulteriori riduzioni di 10 km/h secondo il grado di costruzione;
- b.<sup>200</sup> sulle semiautostrade: per velocità inferiori a 100 km/h fino a 60 km/h, la graduazione è di 10 km/h; nell'ambito di raccordi e ramificazioni, ulteriori riduzioni di 10 km/h secondo il grado di costruzione;
- c.<sup>201</sup> sulle strade fuori delle località, eccettuate le semiautostrade e le autostrade: per velocità inferiori a 80 km/h, la graduazione è di 10 km/h;
- d.<sup>202</sup> sulle strade all'interno delle località: 80/70/70 km/h; per velocità inferiori a 50 km/h, la graduazione è di 10 km/h;
- e.<sup>203</sup> all'interno delle località sulle strade a carattere omogeneo designate con una segnaletica per zone (art. 2a): 40/30 km/h.

<sup>6</sup> Il DATEC emana istruzioni sul modo di fissare le deroghe alle limitazioni generali della velocità; se queste deroghe sono indicate mediante la segnaletica per zone, il Dipartimento può fissare le esigenze edili della strada.<sup>204</sup>

**Art. 109** Designazione delle strade principali; regolamentazione della precedenza

<sup>1</sup> Le strade principali (art. 57 cpv. 2 LCStr) e i relativi numeri sono designati in un'ordinanza speciale. «Tavolette numerate per le strade principali» (4.57) sono collocate soltanto sulle strade principali più importanti, conformemente all'articolo 56.

<sup>2</sup> L'autorità determina il tracciato della strada principale nelle località situate sulla rete delle strade principali secondo l'ordinanza di cui al capoverso 1; con il consenso dell'Ufficio federale può, nelle località di una certa importanza, designare o sopprimere altre strade principali. Il collocamento del segnale «Strada principale» (3.03) non è oggetto né di decisione né di pubblicazione (art. 107 cpv. 3).<sup>205</sup>

<sup>3</sup> Quando due o più strade principali si incontrano, l'autorità sopprime a favore di una delle strade la precedenza delle altre collocando il segnale di «Stop» (3.01) o il segnale «Dare precedenza» (3.02) oppure ordina in casi speciali la precedenza da

<sup>199</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 20 dic. 1989 (RU 1990 66). Vedi anche la disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>200</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 20 dic. 1989 (RU 1990 66). Vedi anche la disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>201</sup> Nuovo testo giusta il n. II dell'O del 20 dic. 1989 (RU 1990 66). Vedi anche la disp. fin. di detta modificazione alla fine del presente testo.

<sup>202</sup> Introdotta dal n. II dell'O del 1° ott. 1984, in vigore dal 1° gen. 1985 (RU 1984 1119).

<sup>203</sup> Introdotta dal n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>204</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>205</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

destra prevista dalla legge collocando il segnale «Fine della strada principale» (3.04).<sup>206</sup>

<sup>4</sup> Se le condizioni della strada o della circolazione lo esigono, quando strade secondarie si incontrano, l'autorità può derogare alla norma della precedenza da destra prevista dalla legge collocando il segnale di «Stop» o «Dare precedenza», in particolare dove strade secondarie con costruzione e importanza differenti si incontrano. L'articolo 39 si applica al collocamento del segnale «Intersezione con strada senza precedenza» (3.05).

<sup>5</sup> Se dopo più intersezioni munite del segnale «Intersezione con strada senza precedenza» (3.05) si presenta una intersezione dove è applicabile la precedenza da destra prevista dalla legge, viene collocato davanti a questa intersezione il segnale «Intersezione con precedenza da destra» (3.06) (art. 40 cpv. 2 lett. b).

### **Art. 110** Regolamentazione della circolazione sulle strade di grande traffico

<sup>1</sup> Sono strade di grande transito (art. 2 cpv. 1 lett. a e art. 3 cpv. 3 LCStr) le autostrade, le semiautostrade e le strade principali.

<sup>2</sup> Sulle strade nazionali di 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> classe, per le regolamentazioni locali del traffico nell'ambito dell'articolo 3 capoverso 4 LCStr, tranne per quelle necessarie per lavori di costruzione e manutenzione che non durano più di un anno, è necessaria l'autorizzazione del DATEC. Se il DATEC nega l'autorizzazione, detta decisione è impugnabile con ricorso al Consiglio federale. Le deroghe alle limitazioni generali della velocità sono disciplinate dall'articolo 108.<sup>207</sup>

<sup>3</sup> Su richiesta, il Consiglio federale può far esaminare regolamentazioni locali sul traffico in vigore sulle strade di grande transito ed eventualmente sopprimerle.

<sup>4</sup> I cantoni accertano quali siano i pesi e le dimensioni ammissibili sulle strade di grande transito per i veicoli e i trasporti speciali (art. 78–85 ONC).

<sup>5</sup> L'autorità cantonale competente per l'informazione stradale comunica per tempo ai responsabili dei mezzi d'informazione le condizioni del traffico, segnatamente le restrizioni temporanee della circolazione sulle strade di grande transito nonché la praticabilità durante l'inverno dei tratti d'importanza turistica; essa può, di comune intesa, affidare detto compito alle associazioni degli utenti della strada.<sup>208</sup>

### **Art. 111** Strade postali di montagna; strade appartenenti alla Confederazione

<sup>1</sup> ...<sup>209</sup>

<sup>2</sup> Le decisioni che limitano o vietano la circolazione pubblica sulle strade e sui fondi appartenenti alla Confederazione (art. 2 cpv. 5 LCStr) sono prese dal dipartimento

<sup>206</sup> Nuovo testo giusta il n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS 741.41).

<sup>207</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU 1992 514).

<sup>208</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU 1989 438).

<sup>209</sup> Abrogato dal n. I dell'O del 12 feb. 1992 (RU 1992 514).

federale cui è subordinato l'ufficio o l'organismo incaricato dall'amministrazione della strada o dei fondi. La Posta Svizzera e il Consiglio dei politecnici sono competenti per i loro fondi.<sup>210</sup>

<sup>3</sup> Le decisioni sono pubblicate nel Foglio federale e indicano le possibilità di ricorso al Consiglio federale conformemente alla legge sulla procedura amministrativa.

#### **Art. 112** Fondi appartenenti alle ferrovie

I divieti di circolare ordinati sulla base della legislazione concernente la polizia delle ferrovie possono essere annunciati mediante segnali che figurano nella presente ordinanza. Per il collocamento dei segnali, l'impresa delle ferrovie si mette d'accordo con l'autorità.

#### **Art. 113** Aree di circolazione su proprietà privata

<sup>1</sup> Sulle aree di circolazione pubbliche appartenenti a privati, l'autorità può ordinare regolamentazioni e limitazioni del traffico dopo aver sentito il proprietario.<sup>211</sup>

<sup>2</sup> Per assicurare la sicurezza della circolazione sulle strade pubbliche, l'autorità può ordinare i provvedimenti che s'impongono, anche allo sbocco di strade e di vie che servono soltanto all'uso privato.

<sup>3</sup> Il proprietario che ha ottenuto, per proteggere la sua proprietà, un divieto o una limitazione di circolare sulle sue strade, vie o piazzali può collocare il corrispondente segnale con la tavola complementare «Privato», «Strada privata» ecc., secondo le direttive dell'autorità.

<sup>4</sup> I segnali destinati alla circolazione su fondo privato devono essere applicati in modo tale che non si rivolgano agli utenti della strada pubblica.

## **Capitolo 16: Disposizioni penali e disposizioni finali**

#### **Art. 114**<sup>212</sup> Disposizioni penali

<sup>1</sup> È punito con l'arresto o con la multa:

- a. chi colloca pubblicità stradale contrariamente alle prescrizioni;
- b. chi non chiede l'autorizzazione per la regolamentazione del traffico da parte dei pattugliatori scolastici, del personale di un'azienda o dei cadetti incaricati di regolare la circolazione;
- c. chi fabbrica, distribuisce o usa dischi di parcheggio non autorizzati.

<sup>210</sup> Nuovo testo giusta il n. II 21 dell'O del 25 nov. 1998, in vigore dal 1° gen. 1999 (RU **1997** 704).

<sup>211</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 12 feb. 1992, in vigore dal 15 mar. 1992 (RU **1992** 514).

<sup>212</sup> Nuovo testo giusta il n. I dell'O del 25 gen. 1989, in vigore dal 1° mag. 1989 (RU **1989** 438).

<sup>2</sup> L'imprenditore o la persona responsabile della segnaletica di un cantiere che viola le disposizioni della presente ordinanza sulla segnaletica dei cantieri è punito con l'arresto o con la multa.

**Art. 115**<sup>213</sup> Applicazione dell'ordinanza, eccezioni

<sup>1</sup> Il DATEC può emanare istruzioni per l'esecuzione, l'aspetto e il collocamento di segnali, demarcazioni, dispositivi di delimitazione, pubblicità, ecc., nonché dichiarare queste e altre norme tecniche giuridicamente vincolanti.

<sup>2</sup> L'Ufficio federale può emanare istruzioni per l'applicazione della presente ordinanza. In casi speciali, può autorizzare deroghe a singole disposizioni e la modifica di simboli nonché, a titolo sperimentale, nuovi simboli, segnali e demarcazioni come pure cartelli indicanti il nome dei corsi d'acqua, dei sentieri per il turismo pedestre, ecc.

<sup>3</sup> L'Ufficio federale può autorizzare le associazioni degli utenti della strada o altre organizzazioni a indicare mediante cartelli il nome di corsi d'acqua, di sentieri per il turismo pedestre, posti di campeggio, stazioni telefoniche, ecc. I cartelli possono essere collocati soltanto secondo le direttive dell'autorità.

**Art. 116** Abrogazione e modificazione del diritto precedente

1. L'ordinanza del 31 maggio 1963<sup>214</sup> sulla segnaletica stradale è abrogata.

2. Il decreto del Consiglio federale del 2 settembre 1970<sup>215</sup> concernente le strade di grande transito è modificato come segue:

*Art. 1*

...

*Art. 3 cpv. 1*

...

*All. II tit. principale*

...

*All. II, A, nota in calce\**

...

<sup>213</sup> Nuovo testo giusta il n. 8 dell'all. dell'O del 6 dic. 1999 sull'organizzazione del Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni (RS **172.217.1**).

<sup>214</sup> [RU **1963** 537, **1967** 267 art. 23 cpv. 2 lett. c, **1969** 811 art. 36 n. 3, **1971** 1882, **1975** 1216]

<sup>215</sup> [RU **1970** 1901, **1978** 1701. RU **1983** 678 art. 7]

*All. II, C, nota in calce\**

...

3. L'ordinanza del 24 maggio 1972<sup>216</sup> concernente il trasporto di merci pericolose su strada è modificata come segue:

*Art. 16 cpv. 2 lett. c*

...

*Art. 24 cpv. 2 e 3*

...

**Art. 117** Disposizioni transitorie

<sup>1</sup> I vecchi segnali che non rispondono alle esigenze della presente ordinanza sono sostituiti non appena possibile, al più tardi entro il 1° gennaio 1985. I segnali di «Stop» secondo il diritto precedente (3.011) sono sostituiti al più tardi entro il 1° gennaio 1985 da segnali di «Stop» ottagonali (3.01).

<sup>2</sup> Le vecchie demarcazioni che non rispondono alle esigenze della presente ordinanza sono soppresse o adattate appena possibile, ma al più tardi entro il 1° gennaio 1983. Le linee di delimitazione applicate secondo il vecchio diritto quali demarcazioni durevoli, che limitano la carreggiata dalle aree attigue di circolazione, sono sostituite al più tardi entro il 1° gennaio 1985 da linee di guida ai sensi dell'articolo 76 capoverso 2 lettera c.

<sup>3</sup> La vecchia pubblicità stradale che non risponde più alle esigenze della presente ordinanza è soppressa o adattata appena possibile: la pubblicità per terzi è sostituita al più tardi entro il 1° gennaio 1983; la pubblicità per conto proprio e le insegne di ditte entro il 1° gennaio 1985. La pubblicità applicata ai montanti degli indicatori di direzione luminosi secondo il vecchio diritto è tolta entro il 1° gennaio 1993 al più tardi.

<sup>4</sup> I vecchi dischi di parcheggio che non rispondono alle esigenze della presente ordinanza possono essere adoperati fino al 1° gennaio 1982.

**Art. 117a**<sup>217</sup> Disposizione transitoria della modificazione del 19 giugno 1995<sup>218</sup>

I segnali che non corrispondono alle esigenze della presente modificazione saranno sostituiti, non appena possibile, ma al più tardi entro il 31 dicembre 1998.

<sup>216</sup> [RU 1972 2097 2308, 1973 1279, 1974 799, 1975 1553 n. I, II cpv. 2 1628 2589, 1976 2163, 1979 1429, 1980 155 375 452 1132 1688, 1981 150 476, 1982 206 1224 1640, 1983 478 1363. RS 741.621 art. 36 cpv. 2]

<sup>217</sup> Introdotto dal n. II 5 dell'all. all'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali, in vigore dal 1° ott. 1995 (RS 741.41)

<sup>218</sup> RU 1995 4425

**Art. 118** Entrata in vigore

La presente ordinanza entra in vigore il 1° gennaio 1980.

**Disposizioni finali della modificazione del 25 gennaio 1989<sup>219</sup>**

<sup>1</sup> Segnali e demarcazioni non conformi alla presente modificazione devono essere sostituiti il più presto possibile, ma al massimo entro il 31 dicembre 1993. Sono salvi i capoversi 2-4.

<sup>2</sup> La segnaletica vigente per i ciclisti deve essere sostituita entro il 31 dicembre 1998 mediante indicatori di direzione conformi all'articolo 54 capoverso 5.

<sup>3</sup> Le demarcazioni per i conducenti dei veicoli a due ruote non conformi alla presente modificazione devono essere sostituite entro il 31 dicembre 1990 mediante le demarcazioni di cui all'articolo 74 capoversi 5-7

<sup>4</sup> Le croci vietanti il parcheggio (6.24) devono essere soppresse. entro il 30 giugno 1989 (art. 79 cpv. 5).

**Disposizione finale della modificazione del 20 dicembre 1989<sup>220</sup>**

I segnali di velocità massima a 120 km/h sulle autostrade e a 80 km/h e oltre sulle strade fuori delle località (eccettuate le semiautostrade), coperti dal 1° gennaio 1985 fino all'entrata in vigore della presente ordinanza, sono tolti entro il 1° giugno 1990.

**Disposizioni finali della modificazione del 7 marzo 1994<sup>221</sup>**

<sup>1</sup> Segnali e demarcazioni che non corrispondono alla presente modificazione devono essere sostituiti il più presto possibile, salvo il capoverso 2, il più tardi però entro il 31 dicembre 1998.

<sup>2</sup> Le «Tavolette numerate per le strade europee» (4.56) nonché le «Tavolette numerate per le autostrade e le semiautostrade» (4.58) devono essere collocate il più tardi entro il 31 dicembre 1996.

**Disposizioni finali della modificazione del 1 aprile 1998<sup>222</sup>**

<sup>1</sup> Segnali e demarcazioni che non corrispondono alla presente modifica devono essere sostituiti entro il 31 dicembre 2002.

<sup>2</sup> Il disco di parcheggio che risponde al diritto vigente può essere utilizzato nelle zone blu e rosse fino al 31 dicembre 2002.

<sup>219</sup> RU 1989 438

<sup>220</sup> RU 1990 66

<sup>221</sup> RU 1994 1103

<sup>222</sup> RU 1998 1440

Allegato I<sup>223</sup>**Dimensioni dei segnali e delle demarcazioni<sup>224</sup>**

(art. 102, cpv. 1)

	Formato grande	Formato intermedio	Formato normale	Formato piccolo
<b>I. Segnali di pericolo</b>				
1. In generale (1.01–1.16, 1.18, 1.22–1.31)				
– Lunghezza del lato	150 cm	120 cm	90 cm	60 cm
– Larghezza del bordo	11 cm	9 cm	7 cm	5 cm
2. Casi speciali – «Tavole indicatrici di distanza» (1.17)	30 cm di larghezza e 100 cm di altezza; bordo inferiore almeno a 60 cm al di sopra del livello della carreggiata			
<b>II. Segnali di prescrizione</b>				
1. Diametro	120 cm	90 cm	60 cm	40 cm
2. Larghezza del bordo				
– In generale	20 cm	15 cm	10 cm	6,6 cm
– Casi speciali: «Divieto di svoltare a destra» (2.42), «Divieto di svoltare a sinistra» (2.43), «Divieto d'inversione» (2.46)	12 cm	9 cm	6 cm	4 cm
3. Larghezza della striscia diagonale dei segnali 2.13, 2.42, 2.43, 2.46, 2.49, 2.54, 2.57, 2.60.1	10 cm	7,5 cm	5 cm	3,3 cm
4. Larghezza del bordo bianco dei segnali 2.31 à 2.41.1, 2.48, 2.54, 2.57, 2.60–2.64	1,8 cm	1,4 cm	0,9 cm	0,6 cm
5. Sistema di segnali luminosi per la chiusura temporanea delle corsie (2.65)	Le istruzioni del DATEC si applicano per quel che concerne l'aspetto e le dimensioni			
6. Segnali 2.30.1 e 2.53.1: Altezza dei caratteri «Limite generale» 7 cm (formato normale)				
7. Segnali «Inizio della zona» (2.59.1), «Fine della zona» (2.59.2), «Zona pedonale» (2.59.3) e «Fine della zona pedonale»				
– Larghezza			50 cm <sup>225</sup>	
– Altezza			70 cm <sup>226</sup>	

<sup>223</sup> Aggiornato giusta il n. II delle O del 19 ott. 1983 (RU **1983** 1651), del 25 gen. 1989 (RU **1989** 438), del 12 feb. 1992 (RU **1992** 514), il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU **1994** 1103) e il n. II dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU **1998** 1440).

<sup>224</sup> Nel presente allegato sono indicate soltanto le dimensioni più importanti; per quanto attiene ai dettagli, si rimanda alle istruzioni del DFGP.

<sup>225</sup> In casi speciali, può essere collocato il segnale formato 70/100 cm.

<sup>226</sup> In casi speciali, può essere collocato il segnale formato 70/100 cm.

	Formato grande	Formato intermedio	Formato normale	Formato piccolo
<b>III. Segnali di precedenza</b>				
1. Segnali triangolari (3.02, 3.05 à 3.08)				
– Lunghezza del lato	150 cm	120 cm	90 cm	60 cm
– Larghezza del bordo	11 cm	9 cm	7 cm	5 cm
2. Segnale di «Stop» (3.01)				
– Diametro misurato tra due lati paralleli	–	90 cm	60 cm	50 cm
– Larghezza del bordo bianco	–	3,5 cm	2,5 cm	2 cm
3. Segnali quadrati (3.03, 3.04, 3.10)				
– Lunghezza del lato	90 cm	70 cm	50 cm	35 cm
– Larghezza del bordo nero dei segnali 3.03 et 3.04	4,5 cm	3,5 cm	2,5 cm	2 cm
– Larghezza del bordo bianco sul segnale 3.10	2 cm	1,5 cm	1 cm	0,7 cm
4. Segnale «Lasciar passare i veicoli provenienti in senso inverso» (3.09)				
– Diametro	–	90 cm	60 cm	40 cm
– Larghezza del bordo	–	15 cm	10 cm	6,6 cm
5. Segnali «Strada residenziale» (3.11) e «Fine della strada residenziale» (3.12)				
– Larghezza	–	–	70 cm	50 cm
– Altezza	–	–	50 cm	35 cm
6. Segnali 3.20 à 3.25	L'aspetto e le dimensioni sono rette della legislazione sulle ferrovie			

**IV. Segnali di indicazione****A. Segnali che indicano norme di comportamento e segnali di informazione**

1. Segnali quadrati (4.05, 4.06, 4.08, 4.09, 4.14, 4.17, 4.21)				
– Lunghezza del lato	90 cm	70 cm	50 cm	35 cm
– Larghezza del bordo bianco	2 cm	1,5 cm	1 cm	0,7 cm
2. Segnali rettangolari (4.01 - 4.04*) 4.07, 4.08.1, 4.10 - 4.13, 4.15, 4.16, 4.18 - 4.20, 4.22, 4.23, 4.25, 4.79 - 4.90**)				
– Larghezza	90 cm	70 cm	50 cm	35 cm
– Altezza	125 cm	100 cm	70 cm	50 cm
– Larghezza del bordo bianco	2 cm	1,5 cm	1 cm	0,7 cm
– Lunghezza del lato del campo interno quadrato (segnali 4.07, 4.10, 4.79 - 4.90)	62 cm	50 cm	35 cm	25 cm

\*) Se i segnali «Fine dell'autostrada»(4.02) o «Fine della semiautostrada» (4.04) sono collocati al margine dell'autostrada o della semiautostrada, la larghezza può misurare 120 cm e l'altezza 170 cm.

\*\*) Il segnale 4.90 è di formato grande sulle autostrade e sulle semiautostrade, di formato intermedio sulle strade principali

	Formato grande	Formato intermedio	Formato normale	Formato piccolo
<b>3. Casi speciali</b>				
a. Segnale «Stato delle strade» (4.75)				
– Larghezza	170 cm	–	120 cm	–
– Altezza	240 cm	–	170 cm	–
– Larghezza del bordo bianco	2 cm	–	1,5 cm	–
b. Segnale «Preavviso sullo stato delle strade» (4.76)				
– Larghezza	200 cm	–	150 cm	–
– Altezza (quando i campi d'informazione sono 4)	190 cm	–	140 cm	–
– Larghezza del bordo bianco	2 cm	–	1,5 cm	–
c. Segnali «Disposizione delle corsie» (4.77) e «Disposizione delle corsie con restrizioni»(4.77.1)	Le istruzioni del DATEC si applicano per quel che concerne l'aspetto e le dimensioni			
d. Segnale «Funzioni religiose» (4.91)				
– Larghezza	–	–	66 cm	–
– Altezza	–	–	100 cm	–
e. Segnale «Uscita di scampo» (4.24)	Il DATEC dispone di volta in volta in merito alla larghezza, all'altezza e all'aspetto del segnale.			
<b>B. Indicazione della direzione sulle strade principali e sulle strade secondarie</b>				
1. Cartelli di località (4.27–4.30)	–	La larghezza del cartello dipende dall'iscrizione, ma deve essere al minimo di 70 cm e al massimo di 150 cm; l'altezza è di 50-80 cm. Sulle strade secondarie utilizzate prevalentemente da ciclisti possono essere impiegate tavole di 50 cm di larghezza e di 35 cm di altezza.		
2. Indicatori di direzione (4.31–4.34, 4.45–4.48), «Indicatori di direzione a forma di tabella» (4.35) e «Cartello di preselezione» (4.43)				
– Lunghezza del braccio o del campo	A seconda delle iscrizioni, ma al minimo 1 m. Se più indicatori di direzione a forma di freccia sono collocati gli uni sopra gli altri sullo stesso montante, tutti questi indicatori hanno la stessa lunghezza; il nome di località più lungo determina la lunghezza degli altri indicatori del gruppo. Ciò vale pure per analogia nei confronti degli indicatori di direzione a forma di tabella e per i cartelli di preselezione.			
– Altezza del campo o del braccio avente una sola iscrizione	min. 45 cm	min. 45 cm	35 cm	25 cm

	Formato grande	Formato intermedio	Formato normale	Formato piccolo
3. Indicatori di direzione avanzati (4.36–4.40, 4.53, 4.54)	–	–	La parte più lunga non deve superare 160 cm per il formato normale e 120 cm per il piccolo formato; la parte più corta corrisponde di regola a $\frac{3}{4}$ della parte più lunga. L'altezza dei caratteri è di 21 cm per il formato normale e di 14 cm per il piccolo formato	
4. Cartello di preselezione collocato al di sopra delle corsie su strada principale (4.41, 4.42)	–	–	La dimensione varia a seconda dell'iscrizione; l'altezza dei caratteri è di 17,5 cm, 21 cm o 28 cm <sup>227</sup>	
5. Casi speciali				
a. «Indicatore di direzione per aziende» (4.49)	–	–	L'altezza è di 25 cm sulle strade principali, di 20 cm sulle strade secondarie e strade all'interno delle località. La lunghezza varia a seconda dell'iscrizione.	
b. Indicatore di direzione per ciclisti (4.50.1, 4.50.2, 4.50.3, 4.51 e 4.51.1)	Per quanto concerne l'aspetto e le dimensioni si applicano le istruzioni del DATEC.			
c. ...				
d. «Guida del traffico» (4.52)	Le istruzioni del DATEC si applicano per quel che concerne l'aspetto e le dimensioni			
e. Indicatore di direzione per deviazione senza menzione del luogo di destinazione (4.34.1)				
– Lunghezza	130 cm	–	130 cm	100 cm
– Altezza	45 cm	–	35 cm	25 cm
f. Cartello «Strada laterale che implica un pericolo o una restrizione» (4.55)				
– Larghezza	–	–	120 cm	80 cm
– Altezza	–	–	90 cm	60 cm

<sup>227</sup> Come altezza dei caratteri è da intendere l'altezza delle lettere maiuscole.

	Formato grande	Formato intermedio	Formato normale	Formato piccolo
<b>6. Tavolette numerate</b>				
<b>a. Tavolette numerate per le strade principali (4.57)<sup>228</sup></b>				
– Altezza	29 cm	29 cm	21 cm, su segnali sopra la corsia 29 cm	
– Altezza dei caratteri	21 cm	21 cm	14 cm, su segnali sopra la corsia 21 cm	
– Larghezza			17 cm, su segnali collocati al di sopra della carreggiata 23 cm	
– con una sola cifra e con il numero 11			25 cm, su segnali collocati al di sopra della carreggiata 35 cm	
– con due cifre				
<b>b. Tavolette numerate per le strade europee (4.56) Tavolette numerate per le autostrade e le semiautostrade (4.58)</b>	Per quanto concerne l'aspetto e le dimensioni si applicano le istruzioni del DATEC			
<b>C. Indicazione della direzione sulle autostrade e sulle semiautostrade</b>				
<b>1. In generale</b>	La dimensione varia secondo l'iscrizione; l'altezza dei caratteri è di 28 cm, 35 cm o 42 cm sulle autostrade e semiautostrade <sup>229</sup>			
<b>2. Casi speciali</b>				
<b>a. Cartello Indicatore d'uscita (4.63)</b>				
– Larghezza	200 cm	200 cm	–	–
– Altezza	200 cm	200 cm	–	–
<b>b. Cartello di ramificazione (4.66)</b>				
– Larghezza	250 cm	250 cm	–	–
– Altezza	275 cm	275 cm	–	–
<b>c. «Tavola indicante un telefono di soccorso» (4.70)</b>	Triangolo equilatero di 15 cm di lato			

<sup>228</sup> Per gli indicatori di direzione e gli indicatori di direzione avanzati, non si utilizza per la numerazione delle strade caratteri più grandi di quelli in uso sugli altri dati; eventualmente la bordatura del numero è ridotta di conseguenza.

<sup>229</sup> Come altezza dei caratteri è da intendere l'altezza delle lettere maiuscole.

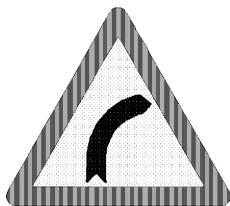
	Formato grande	Formato intermedio	Formato normale	Formato piccolo
<b>V. Tavole e cartelli complementari</b>				
5.01, 5.03, 5.07, 5.11, 5.12, 5.15, 5.17	La larghezza delle tavole risp. dei cartelli corrisponde alla larghezza del segnale cui sono aggiunti; l'altezza è circa $\frac{1}{3}$ della larghezza.			
5.02, 5.10	La larghezza delle tavole risp. dei cartelli corrisponde alla larghezza del segnale cui sono aggiunti; l'altezza è circa $\frac{2}{3}$ della larghezza.			
5.04–5.06	L'altezza delle tavole risp. dei cartelli corrisponde a $\frac{3}{5}$ della larghezza del segnale cui sono aggiunti; la larghezza è circa $\frac{1}{3}$ dell'altezza.			
5.09				
– Lunghezza del lato	100 cm	80 cm	60 cm	50 cm
5.13				
– Lunghezza del lato	90 cm	70 cm	50 cm	35 cm
5.14				
– Lunghezza del lato	–	–	50 cm	35 cm
	I cartelli 5.13 e 5.14 possono anche essere utilizzati in forma rettangolare; la larghezza corrisponde alla larghezza del segnale cui sono aggiunti; l'altezza è circa $\frac{1}{3}$ della larghezza.			
5.16				
– Lunghezza del lato	100 cm	80 cm	60 cm	40 cm
<b>VI. Colonnette (6.30, 6.31)</b>	Le istruzioni del DATEC si applicano per quel che concerne l'aspetto e le dimensioni			
<b>VII Demarcazioni (6.01 – 6.26)</b>	Per quanto concerne l'aspetto e le dimensioni si applicano le istruzioni del DATEC			

## Figure dei segnali e delle demarcazioni

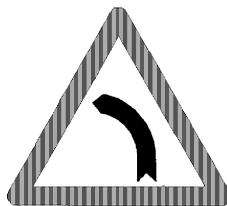
(Art. 1 cpv. 3.)

### 1. Segnali di pericolo (art. 3–15)

#### a. Pericolo inerenti alla strada (art. 4–10)



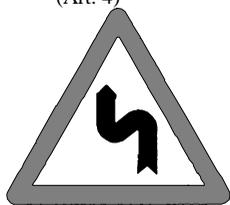
**1.01** Curva a destra  
(Art. 4)



**1.02** Curva a sinistra  
(Art. 4)



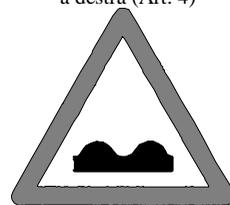
**1.03** Doppia curva, la prima a destra (Art. 4)



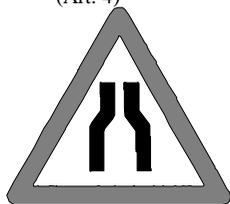
**1.04** Doppia curva, la prima a sinistra  
(Art. 4)



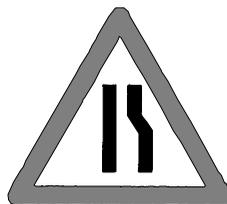
**1.05** Strada sdrucciolevole  
(Art. 5)



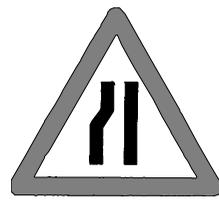
**1.06** Cunetta  
(Art. 6)



**1.07** Strada stretta  
(Art. 7)

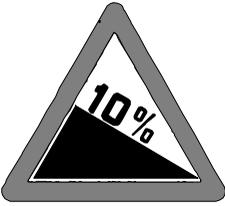


**1.08** Restringimento a destra  
(Art. 7)

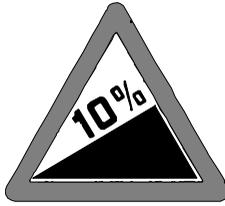


**1.09** Restringimento a sinistra  
(Art. 7)

<sup>230</sup> Aggiornato giusta il n. II delle O del 19 ott. 1983 (RU 1983 1651), del 25 gen. 1989 (RU 1989 438), del 12 feb. 1992 (RU 1992 514), il n. II 2 dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 816), il n. I dell'O del 7 mar. 1994 (RU 1994 1103), il n. 5 dell'all. dell'O del 19 giu. 1995 concernente le esigenze tecniche per i veicoli stradali (RS 741.41) e il n. II dell'O del 1° apr. 1998, in vigore dal 1° giu. 1998 (RU 1998 1440).



1.10 Discesa pericolosa  
(Art. 8)



1.11 Salita ripida  
(Art. 8)



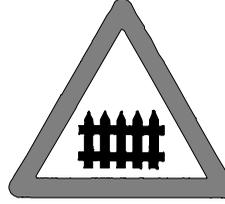
1.12 Ghiaia  
(Art. 8)



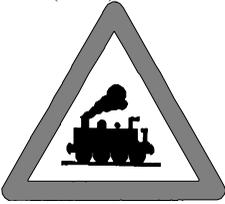
1.13 Caduta di sassi  
(Art. 8)



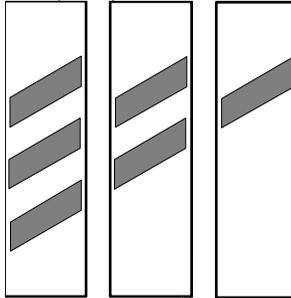
1.14 Lavori  
(Art. 9)



1.15 Barriere  
(Art. 10)



1.16 Passaggio a livello  
senza barriere  
(Art. 10)



1.17 Tavole indicatrici di  
distanza  
(Art. 10)



1.18 Tram  
(Art. 10)

**b. Altri pericoli (art. 11–15)**



1.22 Pedoni  
(Art. 11)



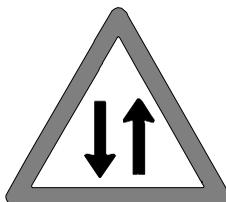
1.23 Bambini  
(Art. 11)



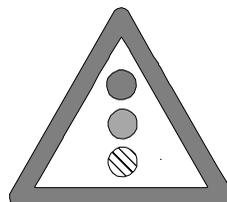
1.24 Passaggio di selvaggina  
(Art. 12)



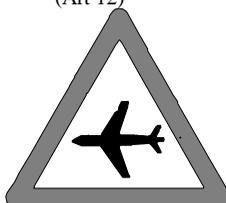
**1.25** Animali  
(Art 12)



**1.26** Traffico in senso inverso  
(Art. 13)



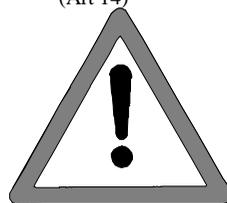
**1.27** Segnali luminosi  
(Art 14)



**1.28** Velivoli  
(Art 14)



**1.29** Vento laterale  
(Art. 14)



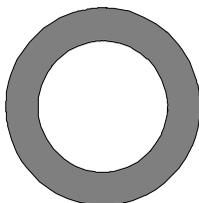
**1.30** Altri pericoli  
(Art 15)



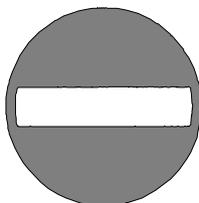
**1.31** Colonna  
(Art. 14)

## 2. Segnali di prescrizione (art. 2a , 16–34 e 69)

### a. Divieti di circolazione, limitazioni delle dimensioni e del peso (art. 18–21)



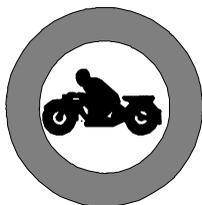
**2.01** Divieto generale  
di circolazione  
nelle due direzioni  
(Art. 18)



**2.02** Divieto di accesso  
(Art. 18)



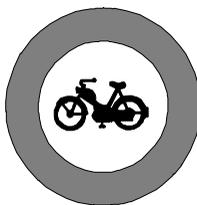
**2.03** Divieto di circolazione  
per gli autoveicoli  
(Art. 19)



**2.04** Divieto di circolazione per i motoveicoli (Art. 19)



**2.05** Divieto di circolazione per i velocipedi e i ciclomotori (Art. 19)



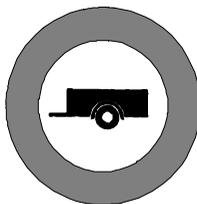
**2.06** Divieto di circolazione per i ciclomotori (Art. 19)



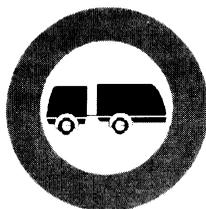
**2.07** Divieto di circolazione per gli autocarri (Art. 19)



**2.08** Divieto di circolazione per gli autobus (Art. 19)



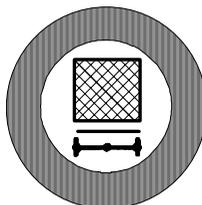
**2.09** Divieto di circolazione per i rimorchi (Art. 19)



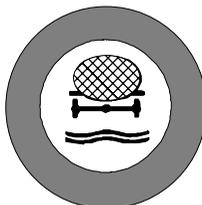
**2.09.1** Divieto di circolazione per i rimorchi eccettuati i semirimorchi e i rimorchi a un asse (Art. 19)



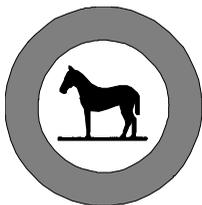
**2.10** ...



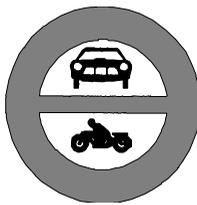
**2.10.1** Divieto di circolazione per i veicoli che trasportano merci pericolose (Art. 19)



**2.11** Divieto di circolazione per i veicoli il cui carico può inquinare le acque (Art. 19)



**2.12** Divieto di circolazione per gli animali (Art. 19)



**2.13** Divieto di circolazione per gli autoveicoli e i motoveicoli (esempio) (Art. 19)



**2.14** Divieto di circolazione per gli autoveicoli i motoveicoli e i ciclomotori (esempio) (Art. 19)



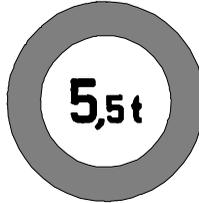
**2.15** Accesso vietato ai pedoni (Art. 19)



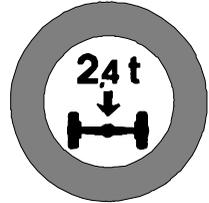
**2.15.1** Divieto di sciare (Art. 19)



**2.15.2** Divieto di slittare (Art. 19)



**2.16** Peso massimo (Art. 20)



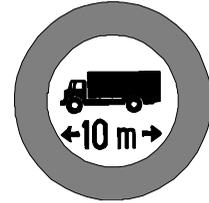
**2.17** Pressione sull'asse (Art. 20)



**2.18** Larghezza massima (Art. 21)

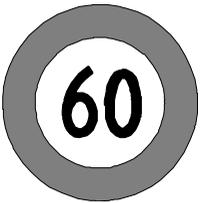


**2.19** Altezza massima (Art. 21)



**2.20** Lunghezza massima (Art. 21)

**b. Prescrizioni per i veicoli in movimento e limitazioni del parcheggio (art. 2a e 22–32)**



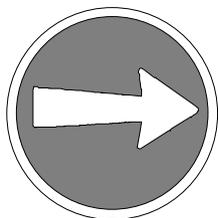
**2.30** Velocità massima (Art. 22)



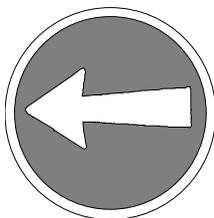
**2.30.1** Velocità massima 50 Limite generale (Art. 22)



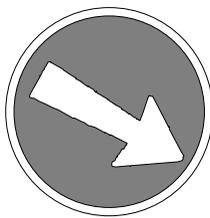
**2.31** Velocità minima (Art. 23)



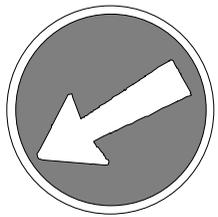
**2.32** Direzione obbligatoria a destra  
(Art. 24)



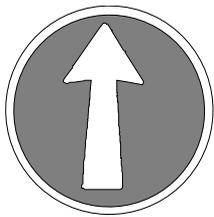
**2.33** Direzione obbligatoria a sinistra  
(Art. 24)



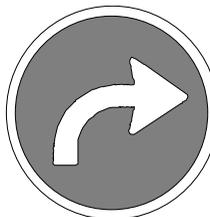
**2.34** Ostacolo da scansare a destra  
(Art. 24)



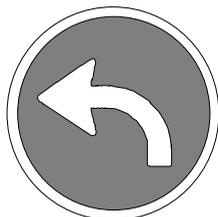
**2.35** Ostacolo da scansare a sinistra  
(Art. 24)



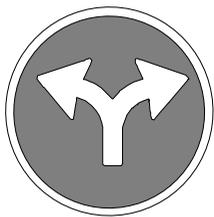
**2.36** Circolare diritto  
(Art. 24)



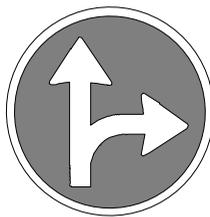
**2.37** Svoltare a destra  
(Art. 24)



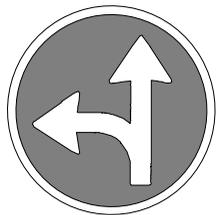
**2.38** Svoltare a sinistra  
(Art. 24)



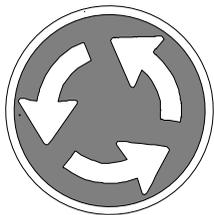
**2.39** Svoltare a destra o a sinistra  
(Art. 24)



**2.40** Circolare diritto o svoltare a destra  
(Art. 24)



**2.41** Circolare diritto o svoltare a sinistra  
(Art. 24)



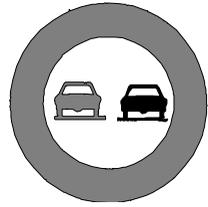
**2.41.1** Area con percorso rotatorio obbligato  
(Art. 24)



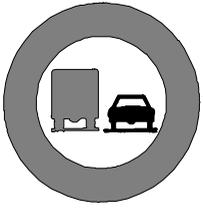
**2.42** Divieto di svoltare a destra (Art. 25)



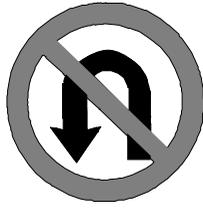
**2.43** Divieto di svoltare a sinistra (Art. 25)



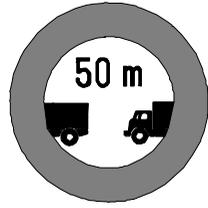
**2.44** Divieto di sorpasso (Art. 26)



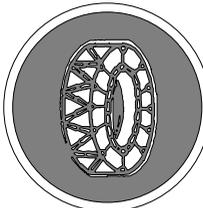
**2.45** Divieto di sorpasso per gli autocarri (Art. 26)



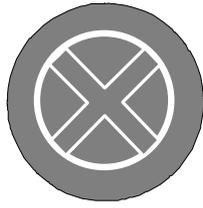
**2.46** Divieto d'inversione (Art. 27)



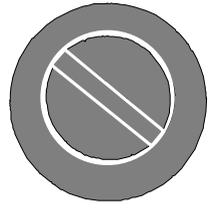
**2.47** Intervallo minimo (Art. 28)



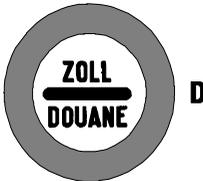
**2.48** Catene per la neve obbligatorie (Art. 29)



**2.49** Divieto di fermata (Art. 30)



**2.50** Divieto di parcheggio (Art. 30)



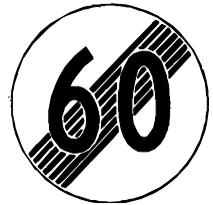
**DOGANA**

**2.51** Fermata al posto di dogana (Art. 31)



**POLIZIA**

**2.52** Polizia (Art. 31)



**2.53** Fine della velocità massima (Art. 32)



**2.53.1** Fine della velocità massima 50, Limite generale (Art. 22, 32)



**2.54** Fine della velocità minima (Art. 32)



**2.55** Fine del divieto di sorpasso (Art. 32)



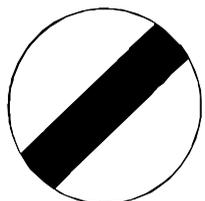
**2.56** Fine del divieto di sorpasso per gli autocarri (Art. 32)



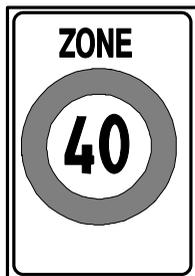
**2.56** Fine del divieto parziale di circolazione (esempio) (Art. 32)



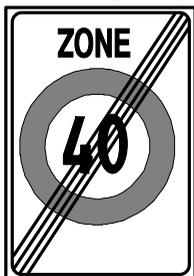
**2.57** Fine dell'obbligo di utilizzare le catene per la neve (Art. 32)



**2.58** Via Libera (Art. 32)



**2.59.1** Inizio della zona con velocità limitata (esempio) (Art. 2a)



**2.59.2** Fine della zona con velocità limitata (esempio) (Art. 2a e 32)



**2.59.3** Zona pedonale (Art. 2a)



**2.59.4** Fine della zona pedonale (Art. 2a)

**c. Strade speciali, carreggiate e corsie riservate ai bus (art. 33–34)**  
**Sistema di segnali luminosi per la chiusura temporanea delle corsie (art. 69)**



**2.60** Ciclista  
(Art. 33)



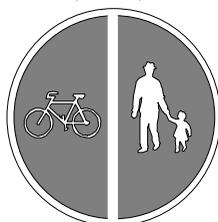
**2.60.1** Fine della ciclista  
(Art. 33)



**2.61** Strada pedonale  
(Art. 33)



**2.62** Strada per cavalli da sella  
(Art. 33)



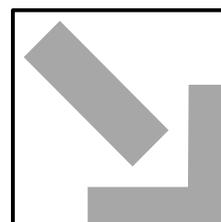
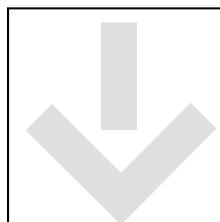
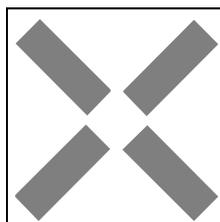
**2.63** Ciclista e strada pedonale divise per categoria (esempio)  
(Art. 33)



**2.63.1** Ciclista e strada pedonale (esempio)  
(Art. 33)



**2.64** Carreggiata riservata ai bus  
(Art. 34)

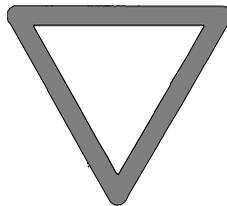


**2.65** Sistema di segnali luminosi per la chiusura temporanea delle corsie  
(Art. 69)

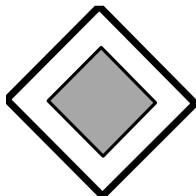
### 3. Segnali di precedenza (art. 35–43, art. 93)



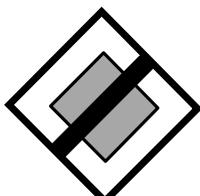
**3.01** Stop  
(Art. 36)



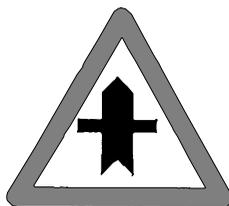
**3.02** Dare precedenza  
(Art. 36)



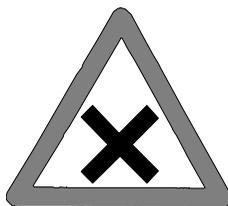
**3.03** Strada principale  
(Art. 37)



**3.04** Fine della strada  
principale  
(Art. 38)



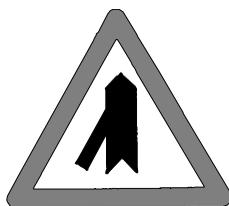
**3.05** Intersezione con strada  
senza precedenza  
(Art. 39)



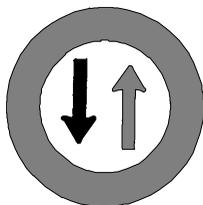
**3.06** Intersezione con  
precedenza da destra  
(Art. 40)



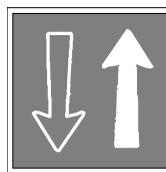
**3.07** Entrata da destra  
(Art. 41)



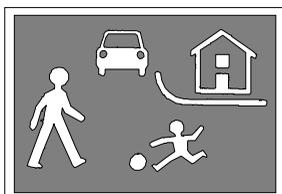
**3.08** Entrata da sinistra  
(Art. 41)



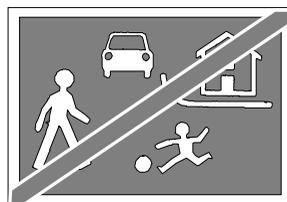
**3.09** Lasciar passare i veicoli  
provenienti in senso inverso  
(Art. 42)



**3.10** Precedenza rispetto al  
traffico inverso  
(Art. 42)



**3.11** Strada residenziale  
(Art. 43)



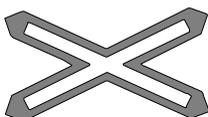
**3.12** Fine della strada residenziale  
(Art. 43)



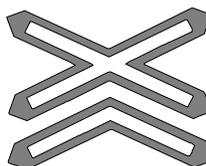
**3.20** Luci lampeggianti alternativamente  
(Art. 93)



**3.21** Luce lampeggiante semplice  
(Art. 93)



**3.22** Croce di Sant'Andrea semplice  
(Art. 93)



**3.23** Croce di Sant'Andrea doppia  
(Art. 93)



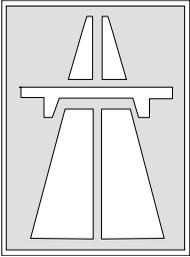
**3.24** Croce di Sant'Andrea semplice  
(Art. 93)



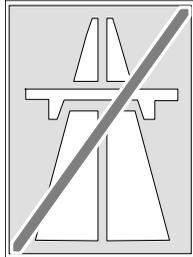
**3.25** Croce di Sant'Andrea doppia  
(Art. 93)

**4. Segnali di indicazione (art. 44–62 e art. 84–91)**

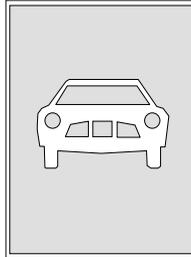
**a. Segnali indicanti norme di comportamento (art. 44–48 e art. 54)**



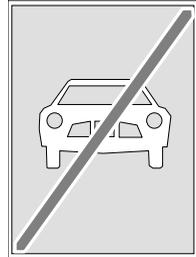
**4.01** Autostrada  
(Art. 45)



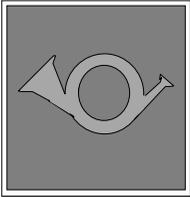
**4.02** Fine dell'autostrada  
(Art. 45)



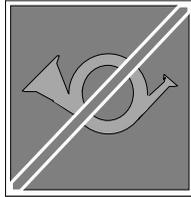
**4.03** Semiautostrada  
(Art. 45)



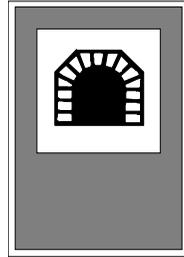
**4.04** Fine della  
semiautostrada  
(Art. 45)



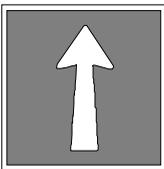
**4.05** Strada postale di montagna  
(Art. 45)



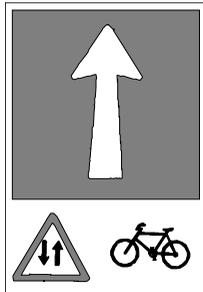
**4.06** Fine della strada postale  
di montagna  
(Art. 45)



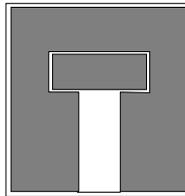
**4.01** Galleria  
(Art. 45)



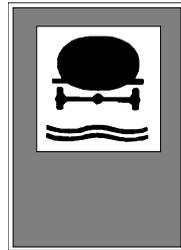
**4.08** Senso unico  
(Art. 46)



**4.08.1** Senso unico con  
circolazione di  
ciclisti in senso  
inverso (esempio)  
(Art. 46)



**4.09** Strada senza uscita  
(Art. 46)



**4.10** Zona di protezione  
delle acque  
(Art. 46)



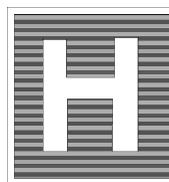
**4.11** Ubicazione di un passaggio pedonale (Art. 47)



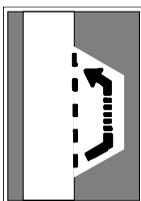
**4.12** Sottopassaggio pedonale (Art. 47)



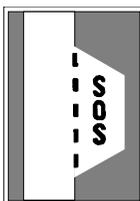
**4.13** Cavalcavia pedonale (Art. 47)



**4.14** Ospedale (Art. 47)



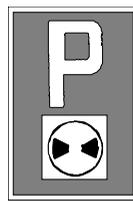
**4.15** Piazzuola (Art. 47)



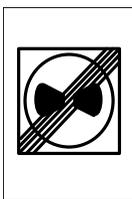
**4.16** Posto di fermata per veicoli in panne (Art. 47)



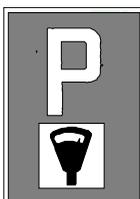
**4.17** Parcheggio (Art. 48)



**4.18** Parcheggio con disco (Art. 48)



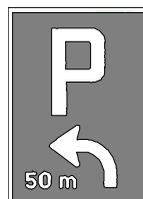
**4.19** Fine del parcheggio con disco (Art. 48)



**4.20** Parcheggio contro pagamento (Art. 48)



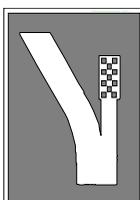
**4.21** Parcheggio coperto (Art. 48)



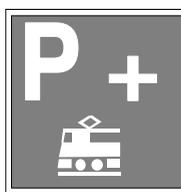
**4.22** Distanza e direzione di un parcheggio (Art. 48)



**4.23** Segnale avanzato per determinare categorie di veicoli (ad es. autocarri) (Art. 54)



**4.24** Uscita di scampo (esempio) (Art. 47)



**4.25** Parcheggio con collegamento a un mezzo di trasporto pubblico (esempio) (Art. 48)

**b. Indicazione della direzione sulle strade principali e sulle strade secondarie**  
(art. 49–56)



**4.27** Inizio della località sulle strade principali (Art. 50)



**4.28** Fine della località sulle strade principali (Art. 50)



**4.29** Inizio della località sulle strade secondarie (Art. 50)



**4.30** Fine della località sulle strade secondarie (Art. 50)



**4.31** Indicatore di direzione per le autostrade e semiautostrade (Art. 57)



**4.32** Indicatore di direzione per le strade principali (Art. 51)



**4.33** Indicatore di direzione per le strade secondarie (Art. 51)



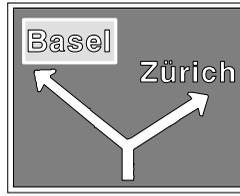
**4.34** Indicatore di direzione per deviazione (Art. 55)



**4.34.1** Indicatore di direzione per deviazione senza menzione del luogo di destinazione (Art. 55)



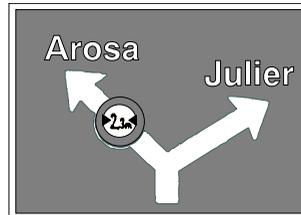
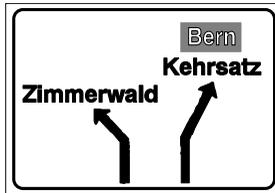
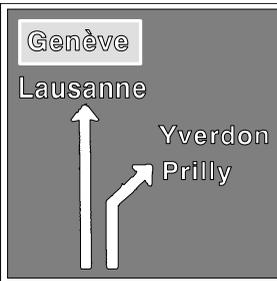
**4.35** Indicatore di direzione a forma di tabella (Art. 51)



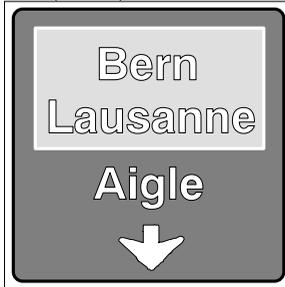
**4.36** Indicatore di direzione avanzato su strada principale (Art. 52)



**4.37** Indicatore di direzione avanzato su strada secondaria (Art. 52)



**4.38** Indicatore di direzione avanzato con ripartizione delle corsie su strada principale (Art. 52)



**4.39** Indicatore di direzione avanzato con ripartizione delle corsie su strada secondaria (Art. 52)



**4.40** Indicatore di direzione avanzato annunciante una limitazione ' (Art. 52)



**4.41** Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su strada principale (Art. 53)



**4.42** Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su strada secondaria (Art. 53)



**4.43** Cartello di preselezione (Art. 53)



**4.45** Indicatore di direzione per determinare categorie di veicoli (ad es. autocarri) (Art. 54)



**4.46** Indicatore di direzione «Parcheggio» (Art. 54)



**4.46.1** Indicatore di direzione «Parcheggio con collegamento a un mezzo di trasporto pubblico» (esempio) (Art. 54)



**4.47** Indicatore di direzione «Campeggio» (Art. 54)



**4.48** Indicatore di direzione «Terreno per veicoli abitabili» (Art. 54)



**4.49** Indicatore di direzione per aziende (Art. 54)

**4.50 ...**



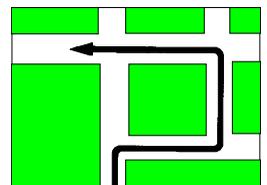
**4.50.1** Indicatore di direzione «Percorso raccomandato per ciclisti» (Art. 54)



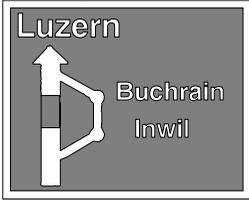
**4.50.2** Indicatore di direzione «Circuito per velocipedi» (Art. 54)



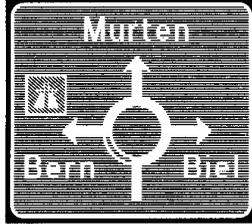
**4.50.3** Indicatore di direzione «Percorso per Mountain-Bikes» (Esempio) (Art. 54)



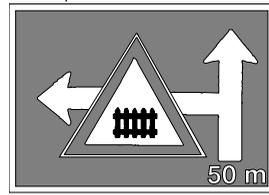
4.51 Cartello di conferma (Esempio) (Art. 54)



4.51.1 Indicatore di direzione senza destinazione (Esempio) (Art. 54)



4.52 Guida del traffico (Art. 54)



4.53 Indicatore di direzione avanzato annunciante una deviazione (Art. 55)



4.56 Tavoleta numerata per le strade europee (Art. 56)

4.54 Indicatore di direzione avanzato presso aree con percorso rotatorio obbligato (esempio) (Art. 52)



4.57 Tavoleta numerata per le strade principale (Art. 56)



4.58 Tavoleta numerata per autostrade e semiautostrade (Art. 56)

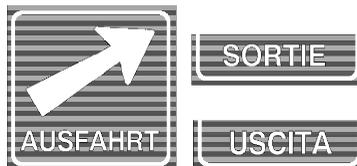
c. Indicazione della direzione sulle autostrade e semiautostrade (art. 84-91)



4.60 Cartello preannunciante il prossimo raccordo (Art 86)



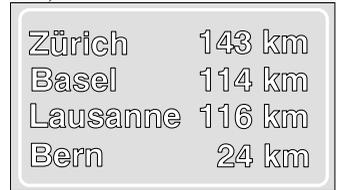
4.61 Indicatore di direzione avanzato ai raccordi (Art 86)



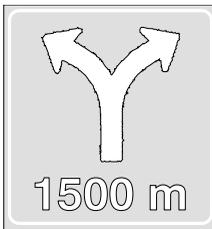
**4.62** Indicatore di direzione ai raccordi  
(Art 86)



**4.63** Indicatore d'uscita  
(Art. 86)



**4.64** Cartello di biforcazione  
(Art. 86 e 87)



**4.65** Cartello delle distanze in chilometri  
(Art. 86 e 87)



**4.66** Cartello di ramificazione  
(Art. 87)

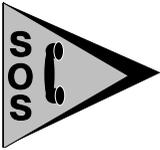


**4.67** Primo indicatore di direzione avanzato alle ramificazioni  
(Art. 87)



**4.68** Secondo indicatore di direzione avanzato alle ramificazioni  
(Art. 87)

**4.69** Cartello di preselezione collocato al di sopra di una corsia su autostrada o semiautostrada  
(Art. 86 e 87)



4.70 Tavola indicante un telefono di soccorso (Art. 89)

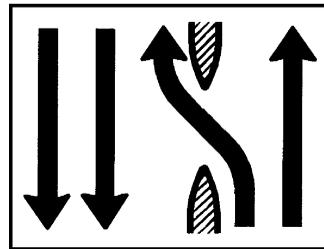
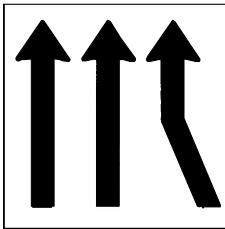
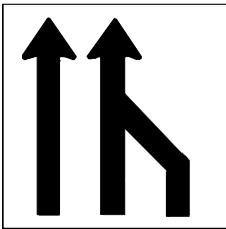
4.71 Cartello indicante un centro di polizia (Art. 89, cpv 5)

d. Informazioni (art. 57–62)

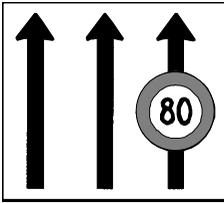


4.75 Stato delle strade (Art. 58)

4.76 Preavviso sullo stato delle strade (Art. 58)

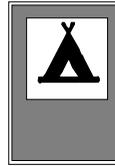


4.77 Disposizione delle corsie (esempi) (Art. 59)

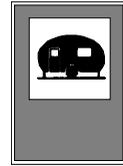


**4.77.1** Disposizione delle corsie con restrizioni (esempio) (Art. 59<sup>231</sup>)

**4.78 ...**



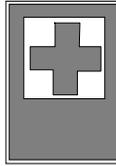
**4.79** Campeggio (Art. 62)



**4.80** Terreno per veicoli abitabili (Art. 62)



**4.81** Telefono (Art. 62)



**4.82** Primosoccorso (Art. 62)



**4.83** Assistenza meccanica (Art. 62)



**4.84** Rifornimento (Art. 62)



**4.85** Albergo-motel (Art. 62)



**4.86** Ristorante (Art. 62)



**4.87** Bar (Art. 62)



**4.88** Informazioni (Art. 62)



**4.89** Ostello (Art. 62)



**4.90** Bollettino radio sulle condizioni del traffico (Art. 62 e 89)



**4.91** Funzioni religiose (Art. 62)

evang. ref. 9.15 h  
 rom. kath. 9.30 h  
 christkath. 9.30 h

réf.-évang.  
 cath.-rom.  
 cath.-chrét.

evang. rif.  
 catt. rom.  
 catt. crist.

## 5. Indicazioni che completano i segnali (art. 63–65)



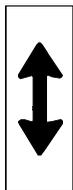
**5.01** Cartello di distanza  
(Art. 64)



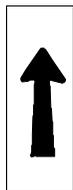
**5.02** Cartello indicante la distanza  
e la direzione (Art. 64)



**5.03** Lunghezza del  
tratto  
(Art. 64)



**5.04** Cartello di  
ripetizione  
(Art. 64)



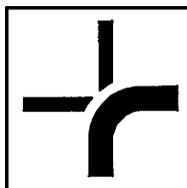
**5.05** Cartello d'inizio  
(Art. 64)



**5.06** Cartello di fine  
(Art. 64)

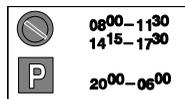


**5.07** Cartello di  
direzione  
(Art. 64)



**5.08** ...

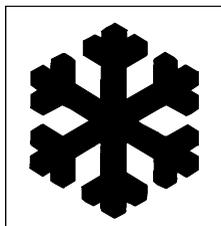
**5.09** Direzione della strada  
principale  
(Art. 65)



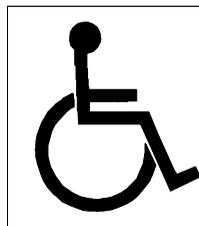
**5.10** Deroghe al  
divieto di fermata  
(Art. 65)



**5.11** Deroghe al divieto di  
parcheggio  
(Art. 65)



**5.13** Carreggiata gelata  
(Art. 65)



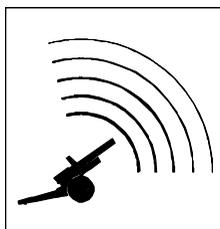
**5.14** Invalidi  
(Art. 65)



**5.12** Luce lampeggiante  
(Art. 65)



**5.15** Larghezza della carreggiata  
(Art. 65)



**5.16** Rumore esercizi di tiro  
(Art. 65)



**5.17** Successivo posto  
di rifornimento  
(Art. 89)



**5.20** Autoveicoli leggeri  
(Art. 64)



**5.21** Autoveicoli pesanti  
(Art. 64)



**5.22** Autocarro  
(Art. 64)



**5.2** Autocarro con rimorchio  
(Art. 64)



**5.24** Autoarticolato  
(Art. 64)



**5.25** Autobus  
(Art. 64)



**5.26** Rimorchio  
(Art. 64)



**5.27** Rimorchio abitabile  
(Art. 64)



**5.28** Autoveicolo abitabile  
(Art. 64)



**5.29** Motoveicolo  
(Art. 64)



**5.30** Ciclomotore  
(Art. 64)



**5.31** Velocipede  
(Art. 64)



**5.32 Mountain-Bike**  
(Art. 64)



**5.33 Spingere il velocipede**  
(Art. 64)



**5.34 Pedone**  
(Art. 64)



**5.35 Tram**  
(Art. 64)



**5.36 Trattore**  
(Art. 64)



**5.37 Carro armato**  
(Art. 64)



**5.38 Veicolo cingolato per la preparazione di piste**  
(Art. 64)



**5.39 Sci di fondo**  
(Art. 64)



**5.40 Sciare**  
(Art. 64)



**5.41 Slittare**  
(Art. 64)



**5.50 Velivol/Aeroporto**  
(Art. 64)



**5.51 Carico di autoveicoli su ferrovia** (Art. 64)



**5.52 Carico di autoveicoli su traghetto**  
(Art. 64)



**5.53 Zona industriale e artigianale**  
(Art. 64)



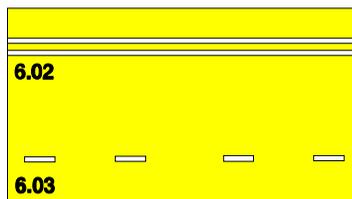
← verde

**5.54 Sdoganamento con dichiarazione a vista**  
(Art. 65)

## 6. Demarcazioni e dispositivi di rotta (art. 72–79 art. 82)

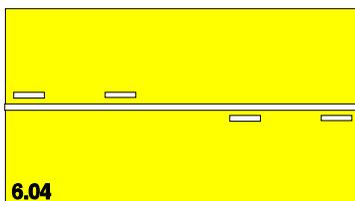


**6.01** Linea di sicurezza  
(Art. 73)

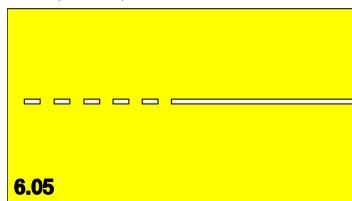


**6.02** Doppia linea di sicurezza

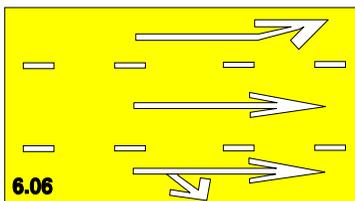
**6.03** Linea di direzione  
(Art. 73)



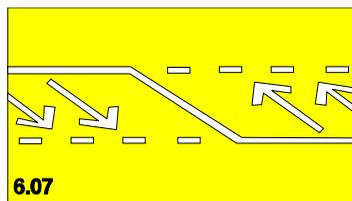
**6.04** Linea doppia  
(Art. 73)



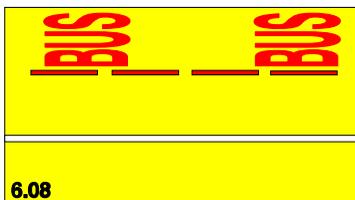
**6.05** Linea d'avvertimento  
(Art. 73)



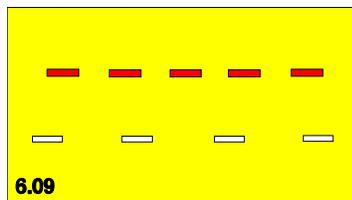
**6.06** Frecche di preselezione  
(Art. 74)



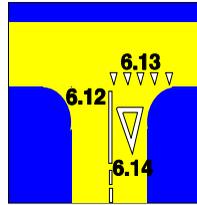
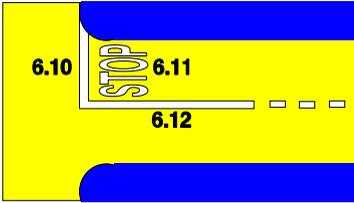
**6.07** Frecche di rientro  
(Art. 74)



**6.08** Corsia riservata ai bus  
(Art. 74)



**6.09** Corsia ciclabile  
(Art. 74)



6.10 Linea di arresto

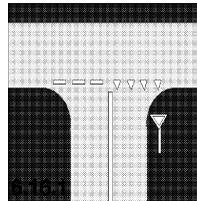
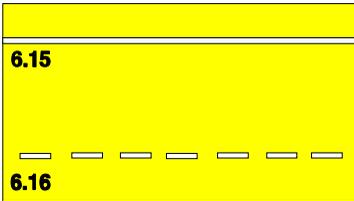
6.11 Stop

6.12 Linea longitudinale continua (Art. 75)

6.12 Linea longitudinale continua

6.13 Linea di attesa

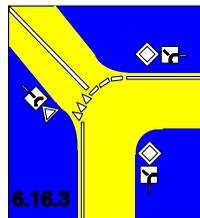
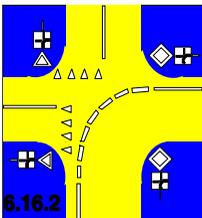
6.14 Preannuncio della linea di attesa (Art. 75)



6.15 Linea di margine

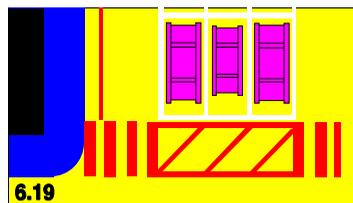
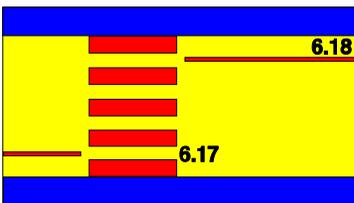
6.16 Linea di guida (Art. 76)

6.16.1 Linea di guida dopo una linea d'attesa (Art. 76)



6.16.2 Linea di guida su strada principale che cambia direzione (Art. 76)

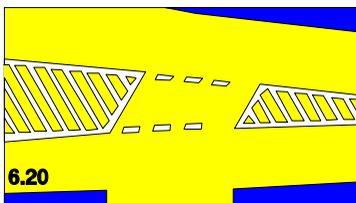
6.16.3 Linea di guida su strada principale che cambia direzione (Art. 76)



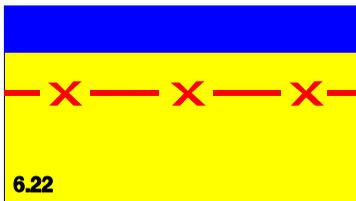
6.17 Passaggio pedonale

6.18 Linea vietante l'arresto (Art. 77)

6.19 Corsia pedonale (Art. 77)

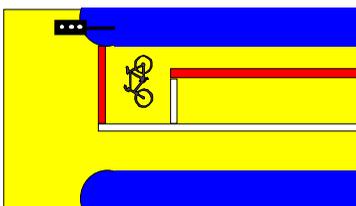


**6.20** Superficie vietata  
(Art. 78)

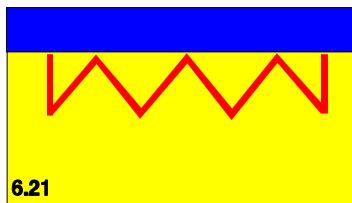


**6.22** Linea vietante il parcheggio  
(Art. 79)

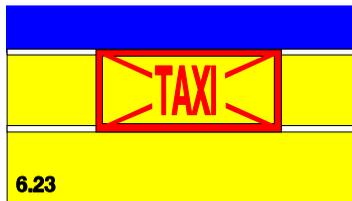
6.24 ...



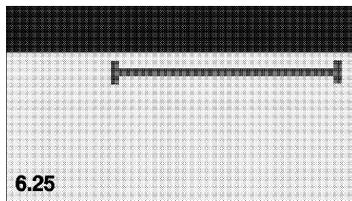
**6.26** Corsia ciclabile allargata  
(Art. 74)



**6.21** Linea a zig-zag  
(Art. 79)



**6.23** Spazio con divieto di parcheggio  
(Art. 79)



**6.25** Linea vietante la fermata  
(Art. 79)



**6.30** Colonneta  
direttrice  
destra  
(Art. 82)



**6.31** Colonneta  
direttrice  
sinistra  
(Art. 82)

**Immagine 1: Disco***(Art. 48 cpv. 1)*

Larghezza minima 11 cm, altezza minima 15 cm

Recto: Fondo blu; segni grafici, freccia e incorniciatura della „P“ in bianco; cifre nonchè indicazione delle ore e delle mezze ore in nero su fondo bianco

Verso: Sullo spazio rimanente accanto al testo menzionato sotto sono ammesse indicazioni complementari anche a scopo pubblicitario.

**POSIZIONAMENTO DEL DISCO**

La freccia deve essere posizionata sulla lineetta susseguente l'ora d'arrivo.

**DURATA DI PARCHEGGIO PERMESSA NELLA ZONA BLU**

veicoli possono essere posteggiati per un'ora nei giorni feriali tra le 08.00 e le 11.30 nonché tra le 13.30 e le 18.00; se l'ora d'arrivo si situa tra le 11.30 e le 13.10 il veicolo può essere posteggiato fino alle 14.30, sel'ora d'arrivo si situa tra le 18.00 e le 08.00 fino alle 09.00.

*Recto**Verso*

**Leggenda dei colori**