

BUNDESGESETZBLATT

FÜR DIE REPUBLIK ÖSTERREICH

Jahrgang 2013**Ausgegeben am 3. Oktober 2013****Teil II**

292. Verordnung: Änderung der Straßenverkehrszeichenverordnung 1998 - StVZVO 1998 (1. Novelle zur StVZVO 1998)

292. Verordnung der Bundesministerin für Verkehr, Innovation und Technologie, mit der die Verordnung über Straßenverkehrszeichen (Straßenverkehrszeichenverordnung 1998 – StVZVO 1998) geändert wird (1. Novelle zur StVZVO 1998)

Auf Grund des § 34 Abs. 1 Straßenverkehrsordnung 1960, BGBl. Nr. 159, zuletzt geändert durch BGBl. I Nr. 39/2013, wird verordnet:

Die Straßenverkehrszeichenverordnung 1998, BGBl. II Nr. 238, wird wie folgt geändert:

1. § 4 Abs. 1 lautet:

„(1) Die zu verwendenden Reflexstoffe (retroreflektierende Folien) müssen entweder dem Typ 1, dem Typ 2 oder dem Typ 3 entsprechen.

- a) Typ 1: Der Reflexstoff besteht aus einem Lichtbündelsystem, das einfallendes Licht in gebündelter Form zurücksendet (retroreflektierende Folie).
- b) Typ 2: Der Reflexstoff besteht aus einem Lichtbündelsystem, der eine höhere Retroreflexion als Typ 1 aufweist.
- c) Typ 3: Der Reflexstoff besteht aus einem Lichtbündelsystem, der eine höhere Retroreflexion als Typ 2 aufweist.“

2. In § 4 Abs. 3 entfällt der dritte Satz und der zweite Satz lautet:

„Diese Mindestwerte gelten jeweils für Folien des entsprechenden Typs im Neuzustand bei Anleuchtung mit der Normallichtart A für die angegebenen Anleuchtungswinkel β und Beobachtungswinkel α sowie für die festgelegten Meßgeometrien.“

3. § 4 Abs. 4 erster Satz lautet:

„Der Rückstrahlwert darf sich bei Folien vom Typ 1 während eines Zeitraumes von sieben Jahren nicht um mehr als 50%, bei Folien vom Typ 2 während eines Zeitraumes von zehn Jahren nicht um mehr als 20% und bei Folien vom Typ 3 während eines Zeitraumes von zwölf Jahren nicht um mehr als 20% gegenüber den Mindestrückstrahlwerten im Neuzustand vermindern.“

4. § 4 Abs. 5 erster Satz lautet:

„Für Straßenverkehrszeichen gemäß § 50 Z 6a bis d, 11, 11a und 12, § 52 lit. a Z 2, 4a, 4c, lit. b Z 15, 23 und 24 sowie § 53 Z 2a, 2b, 2c, 8a und 8c StVO 1960 sind, sofern sie nicht beleuchtet oder als optische oder elektronische Anzeigevorrichtungen ausgeführt sind, Reflexstoffe vom Typ 2 oder Typ 3 zu verwenden.“

5. § 8 zweiter Satz entfällt.

6. Nach § 9 Abs. 3 wird folgender Abs. 4 angefügt:

„(4) Straßenverkehrszeichen, deren Ausführung den Bestimmungen der Straßenverkehrszeichenverordnung 1998, BGBl. II Nr. 238/1998, entsprechen, können bis zum 31. Dezember 2014 angebracht werden; bereits angebrachte Straßenverkehrszeichen sind erst bei ihrer Erneuerung durch Straßenverkehrszeichen, die dieser Verordnung in der Fassung des BGBl. II Nr. 292/2013 entsprechen, zu ersetzen. Straßenverkehrszeichen, die vorübergehend angebracht werden, insbesondere im Zuge von Baustellen, und deren Ausführung den Bestimmungen der

Straßenverkehrszeichenverordnung 1998, BGBI II Nr. 238/1998, entspricht, dürfen weiterhin angebracht werden.

7. Nach § 10 wird folgender § 11 angefügt:

„Notifizierungen

§ 11. Die Verordnung in der Fassung des BGBI. II Nr. 292/2013 wurde unter Einhaltung der Bestimmungen der Richtlinie 98/34/EG über ein Informationsverfahren auf dem Gebiet der Normen und technischen Vorschriften, welches das Verfahren nach der Richtlinie 83/189/EWG kodifiziert, unter der Notifikationsnummer 2013/170/A notifiziert.“

7. Anlage 1 wird durch folgende Anlage ersetzt:

Farbwertdiagramm für den 2°-Normalbeobachter

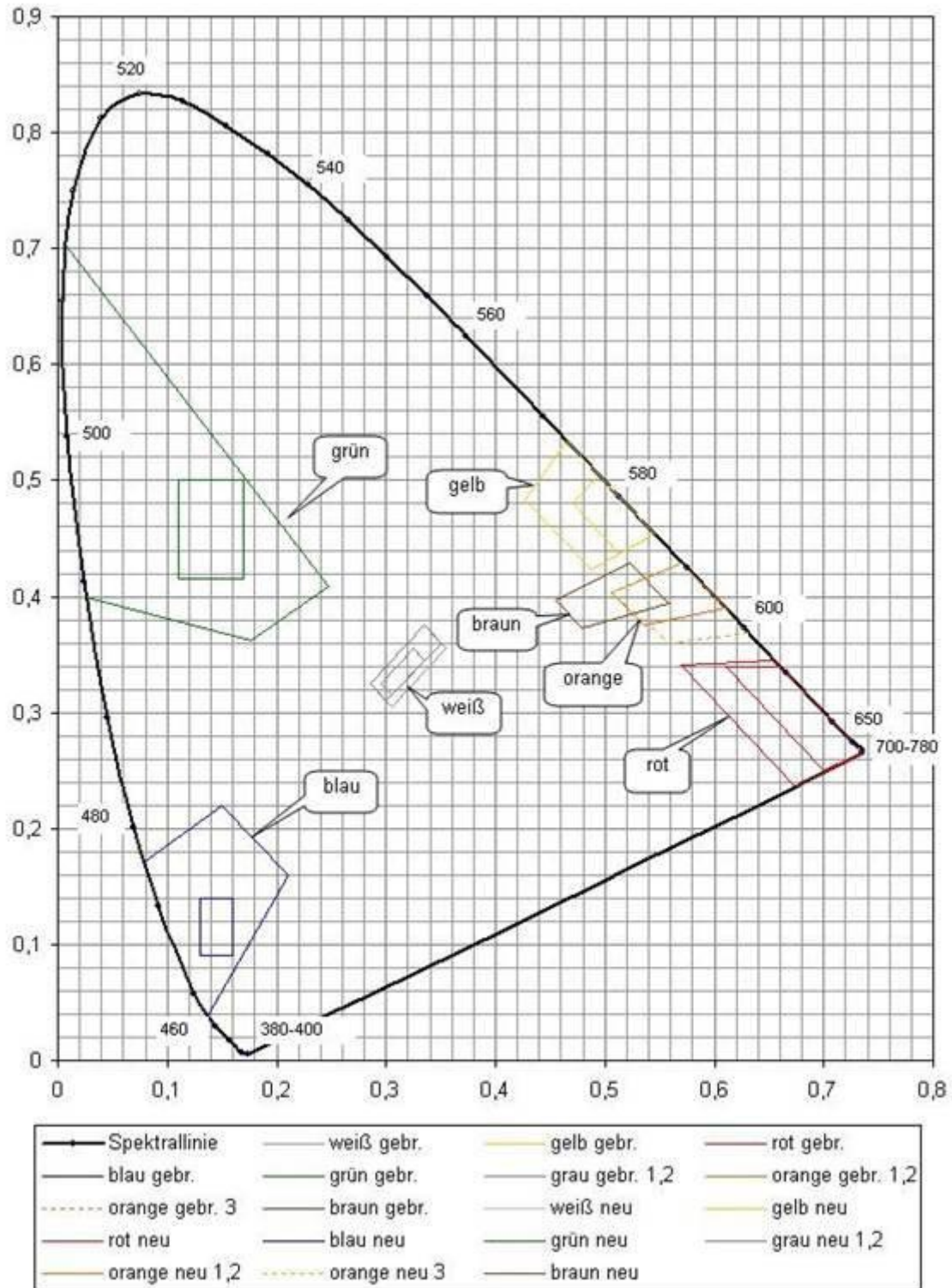


Tabelle 1
Farbbereiche und Leuchtdichtefaktoren für den Gebrauchszustand

Farbe	Typ	1		2		3		4		Leuchtdichtefaktoren			
		x	y	x	y	x	y	x	y	retroreflektierend			nicht retroreflektierend
										Typ 1	Typ 2	Typ 3	
Weiß	1, 2, 3	0,355	0,355	0,305	0,305	0,285	0,325	0,335	0,375	≥0,35	≥0,27	≥0,40	≥0,75
Gelb	1, 2, 3	0,545	0,454	0,487	0,423	0,427	0,483	0,465	0,534	≥0,27	≥0,16	≥0,24	≥0,45
Rot	1, 2, 3	0,735	0,265	0,674	0,236	0,569	0,341	0,655	0,345	≥0,05	≥0,03	≥0,03	≥0,07
Blau	1, 2, 3	0,078	0,171	0,150	0,220	0,210	0,160	0,137	0,038	≥0,01	≥0,01	≥0,01	≥0,05
Grün	1, 2, 3	0,007	0,703	0,248	0,409	0,177	0,362	0,026	0,399	≥0,04	≥0,03	≥0,03	≥0,10
Grau	1, 2	0,350	0,360	0,300	0,310	0,285	0,325	0,335	0,375	0,12 – 0,18			0,16 – 0,29
Orange	1,2	0,610	0,390	0,535	0,375	0,506	0,404	0,570	0,429	≥0,17	≥0,14		≥0,20
	3	0,631	0,369	0,560	0,360	0,506	0,404	0,570	0,429			≥0,14	
Braun	1, 2, 3	0,455	0,397	0,523	0,429	0,479	0,373	0,558	0,394	0,03 – 0,09			0,04 – 0,15

Tabelle 2
Farbbereiche und Leuchtdichtefaktoren für den Neuzustand

Farbe	Typ	1		2		3		4		Leuchtdichtefaktoren			
		x	y	x	y	x	y	x	y	retroreflektierend			nicht retroreflektierend
										Typ 1	Typ 2	Typ 3	
Weiß	1, 2, 3	0,305	0,315	0,335	0,345	0,325	0,355	0,295	0,325	≥0,35	≥0,27	≥0,40	≥0,75
Gelb	1, 2, 3	0,494	0,505	0,470	0,480	0,513	0,437	0,545	0,454	≥0,27	≥0,16	≥0,24	≥0,45
Rot	1, 2, 3	0,735	0,265	0,700	0,250	0,610	0,340	0,660	0,340	≥0,05	≥0,03	≥0,03	≥0,07
Blau	1, 2, 3	0,130	0,090	0,160	0,090	0,160	0,140	0,130	0,140	≥0,01	≥0,01	≥0,01	≥0,05
Grün	1, 2, 3	0,110	0,415	0,170	0,415	0,170	0,500	0,110	0,500	≥0,04	≥0,03	≥0,03	≥0,10
Orange	1, 2	0,610	0,390	0,535	0,375	0,506	0,404	0,570	0,429	≥0,17	≥0,14		≥0,20
	3	0,631	0,369	0,560	0,360	0,506	0,404	0,570	0,429			≥0,14	
Braun	1, 2, 3	0,455	0,397	0,523	0,429	0,479	0,373	0,558	0,394	0,03 – 0,09			0,04 – 0,15
Grau	1, 2	0,305	0,315	0,335	0,345	0,325	0,355	0,295	0,325	0,12 – 0,18			0,16 – 0,29

8. Anlage 2 wird durch folgende Anlage ersetzt:

Mindestrückstrahlwerte R' in $cd\ lx^{-1} m^{-2}$

Anlage 2

Aufsichtsfarbe		Anlage 2																		
		$\alpha=0,2^\circ$			$0,33^\circ$				1°				$1,5^\circ$				2°			
		$\beta=5^\circ$	30°	40°	5°	20°	30°	40°	5°	20°	30°	40°	5°	20°	30°	40°	5°	30°	40°	
Rot	Typ 1	14,5	6	2	10	-	4	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,5	0,5
	Typ 2	45	25	15	25	-	14	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,4	0,3
	Typ 3	-	-	-	60	48	33	6	7	6	4	1	3	2,5	2	#	-	-	-	
Orange	Typ 1	25	10	2,2	20	-	8	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	0,5	#
	Typ 2	100	60	29	65	-	40	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	1	#
	Typ 3	-	-	-	150	120	83	15	18	15	10	2	7,5	6,5	4,5	1	-	-	-	
Braun	Typ 1	1	0,3	#	0,6	-	0,2	#	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#	#	#
	Typ 2	12	8,5	5	8	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	#	#
Gelb	Typ 1	50	22	7	35	-	16	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,5	1
	Typ 2	170	100	70	120	-	70	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,5	1
	Typ 3	-	-	-	195	155	110	20	23	20	13	2	10	8	6	1	-	-	-	
Grün	Typ 1	9	3,5	1,5	7	-	3	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,3	0,2
	Typ 2	45	25	12	21	-	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,3	0,2
	Typ 3	-	-	-	30	24	17	3	3,5	3	2	#	1,5	1	#	#	#	-	-	-
Blau	Typ 1	4	1,7	0,5	2	-	1	#	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#	#	#
	Typ 2	20	11	8	14	-	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	#	#
	Typ 3	-	-	-	19	16	11	2	2,5	2	1,5	#	1	#	#	#	#	-	-	-
Weiß	Typ 1	70	30	10	50	-	24	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2,5	1,5
	Typ 2	250	150	110	180	-	100	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2,5	1,5
	Typ 3	-	-	-	300	240	165	30	35	30	20	3,5	15	13	9	1,5	-	-	-	
Grau	Typ 1	42	18	6	30	-	14,4	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,5	0,9
	Typ 2	125	75	55	90	-	50	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	1,2	0,7

bedeutet Werte über Null, aber nicht anwendbar

1460 x 250 mm
1460 x 330 mm
1460 x 400 mm
1460 x 500 mm
1460 x 620 mm
1460 x 660 mm
1740 x 330 mm
1740 x 500 mm
1740 x 660 mm
1740 x 750 mm
2200 x 330 mm
2200 x 400 mm
2200 x 500 mm
2200 x 660 mm
2200 x 750 mm
2200 x 900 mm
2500 x 400 mm
2500 x 660 mm
2500 x 900 mm

zusätzliches Format für Wegweiser an Autobahnauffahrten:

1500 x 2000 mm
2000 x 1500 mm

Z 14a Vorwegweiser

2000 x 1500 mm
2500 x 1500 mm
2500 x 2500 mm
3500 x 2500 mm
3500 x 3500 mm

Z 15a/a, 15a/d Vorwegweiser

3500 x 3500 mm
3500 x 4000 mm
4000 x 4000 mm
3500 x 4500 mm
4000 x 4500 mm
3500 x 5000 mm
4000 x 5000 mm

Z 15a/b, 15a/c Vorwegweiser

2500 x 2000 mm
3000 x 2000 mm
2500 x 2500 mm

	3000 x 2500 mm
	2500 x 3500 mm
	3000 x 3500 mm
Z 15a/b, Z 15a/c Vorwegweiser Überkopftafel	
	4500 x 2500 mm
	5000 x 2500 mm
Z 15b/a Ausfahrtswegweiser Überkopftafel	
	3500 x 2000 mm
	4000 x 2000 mm
	3500 x 3000 mm
	4000 x 3000 mm
Z 15b/b Ausfahrtswegweiser	
	2500 x 1500 mm
	3000 x 1500 mm
	2000 x 2500 mm
Z 15c Orientierungstafel	
	2500 x 2000 mm
	3000 x 2000 mm
	2500 x 2500 mm
	3000 x 2500 mm
	2500 x 3000 mm
	3000 x 3000 mm
	2500 x 3500 mm
	3000 x 3500 mm
Z 16a Vorankündigung einer Umleitung	
	1000 x 1500 mm
	1500 x 1500 mm
	1500 x 2000 mm
	1500 x 2500 mm
	2000 x 2500 mm
	2500 x 2500 mm
Z 16c/a, 16c/b Wechsel der Richtungsfahrbahn	
	1000 x 1500 mm
	1500 x 1500 mm
	1500 x 2500 mm
	2000 x 2500 mm
	2500 x 2500 mm

Z 17a und 17b	2000 x 1000 mm	1500 x 1000 mm	960 x 630 mm
Breite des roten Schrägbalkens bei Z 17b	140 mm	130 mm	90 mm

Z 18 und 19 Internationaler Hauptverkehrsweg,
Straße mit Vorrang

zweistellig	310 x 310 mm
	470 x 470 mm
	630 x 630 mm
dreistellig	470 x 310 mm
	630 x 470 mm
	960 x 630 mm

Z 21 Straße ohne Vorrang

310 x 150 mm

Z 22 Allgemeine Geschwindigkeitsbeschränkung

1000 x 1500 mm
1500 x 2500 mm
2000 x 3500 mm

Z 23 Voranzeiger für Einordnen

630 x 960 mm
960 x 960 mm
1000 x 1500 mm
1500 x 1500 mm
1500 x 2000 mm
1500 x 2500 mm
2000 x 2500 mm
2500 x 2500 mm

Z 23b, 23c Voranzeiger für Fahrstreifenverlauf, Fahrstreifenverminderung

1000 x 1500 mm
1500 x 1500 mm
1500 x 2500 mm
2000 x 2500 mm
2500 x 2500 mm

Z 23a Voranzeiger für Einbiegen

630 x 960 mm
1000 x 1500 mm
1500 x 2500 mm

Z 24 und 24a Straße für Omnibusse

470 x 470 mm
630 x 630 mm

	960 x 960 mm
Breite des roten Schrägbalkens bei Z 24a	
	65 mm
	90 mm
	130 mm
Z 25 und 25a Fahrstreifen für Omnibusse	1200 x 600 mm
Breite des roten Schrägbalkens bei Z 24a	90 mm

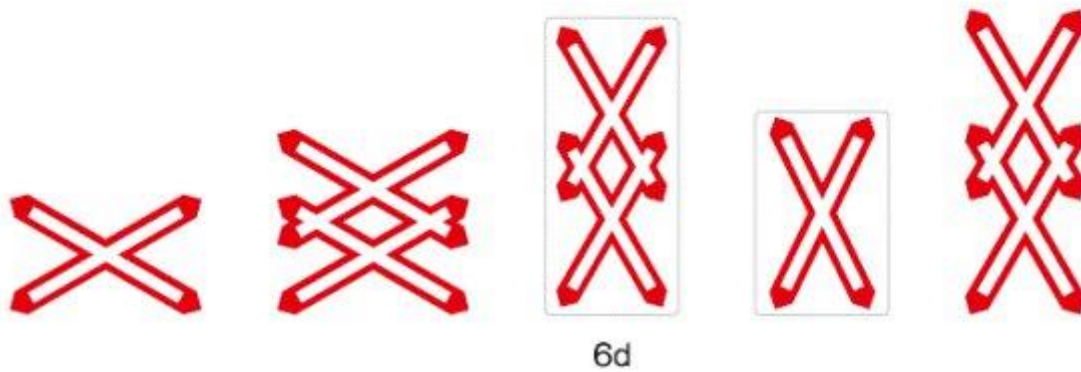
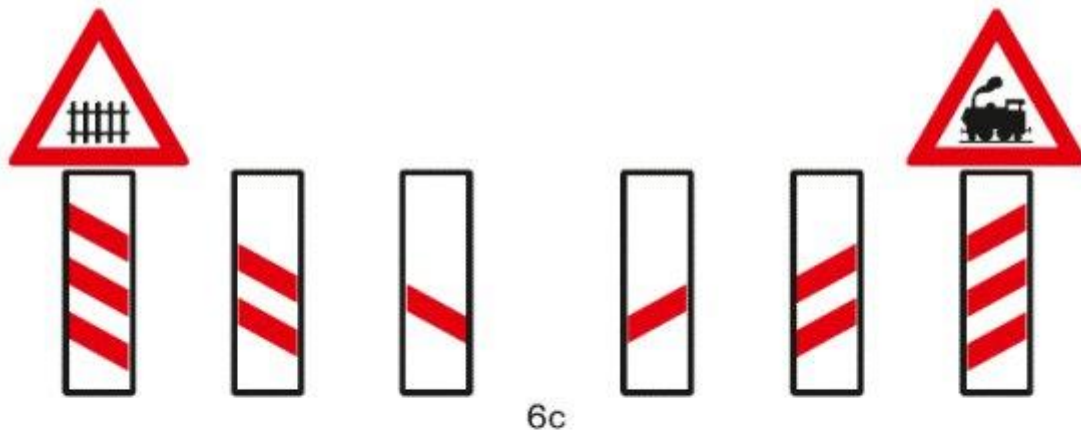
Zusatztafeln

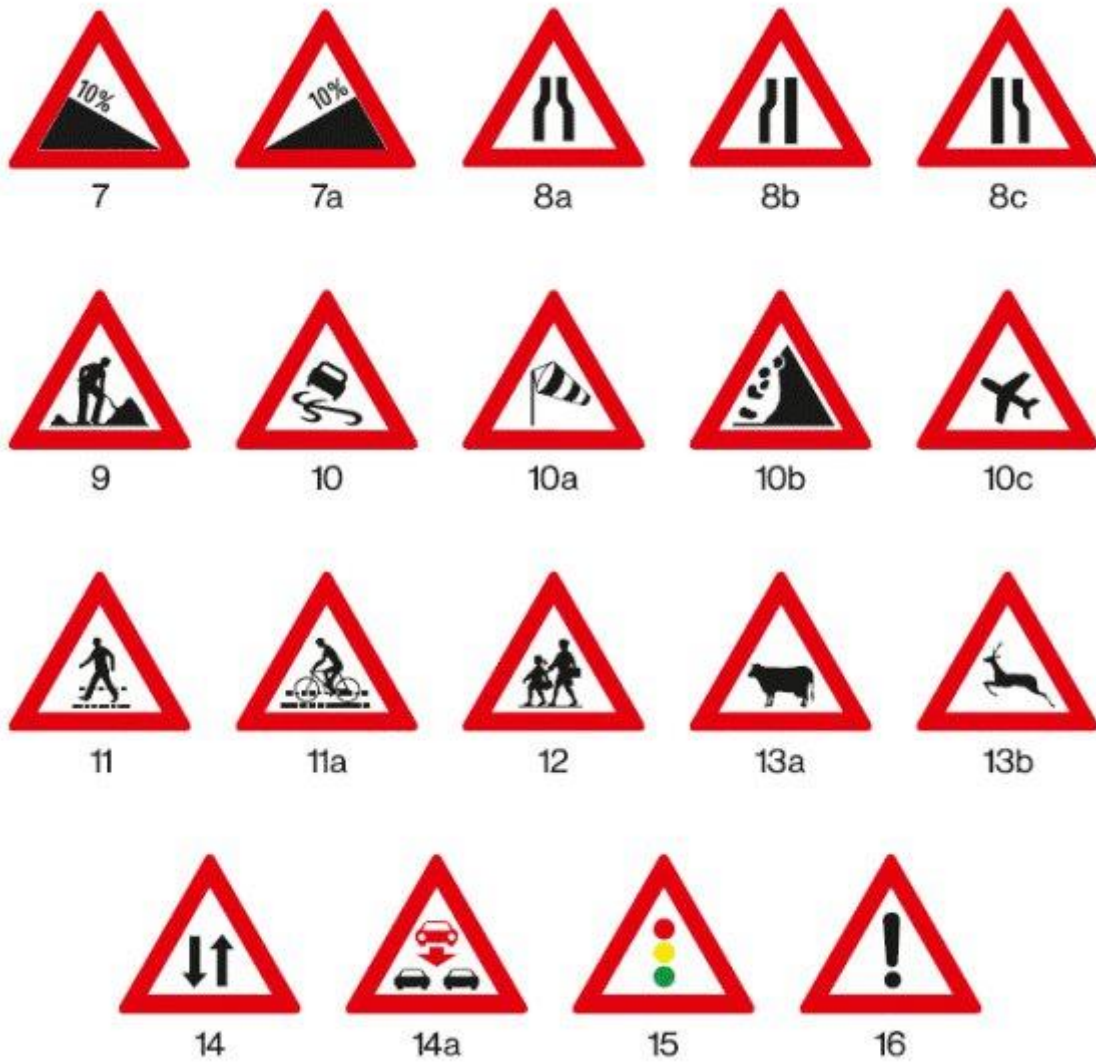
310 x 150 mm
400 x 150 mm
470 x 150 mm
470 x 230 mm
470 x 310 mm
470 x 470 mm
630 x 230 mm
630 x 310 mm
630 x 470 mm
630 x 630 mm
960 x 310 mm
960 x 470 mm
960 x 630 mm
960 x 960 mm
1000 x 500 mm
1500 x 500 mm

11. Anlage 4 bis 8 lauten:

Anlage 4

Gefahrenzeichen





Anlage 5

Vorschriftszeichen

Verbots- oder Beschränkungszeichen





7f



7f



7f



8a



8b



8c



9a



9b



9c



9d



10a



10b



11



11a



11b



12



13a



13b



13c/a



13c/b



13d



13e



14



14a



14b

Gebotszeichen



15



15



15



15a



15a



15a



16



16a



17



17c



17a/a



17a/c



17a/b



17a/d



17b



18



19



19a



21



22



22a

Vorrangzeichen



23



24



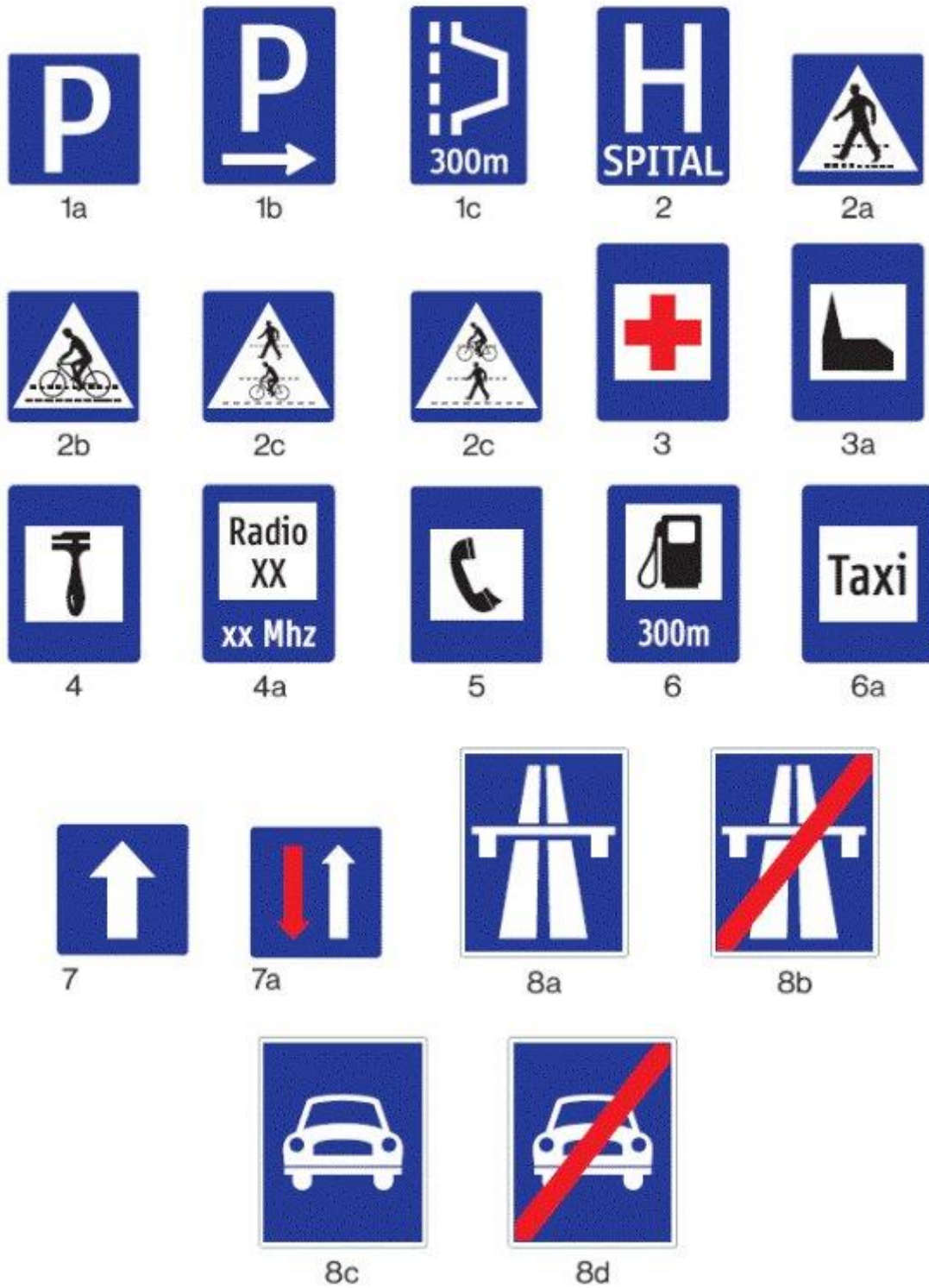
25a

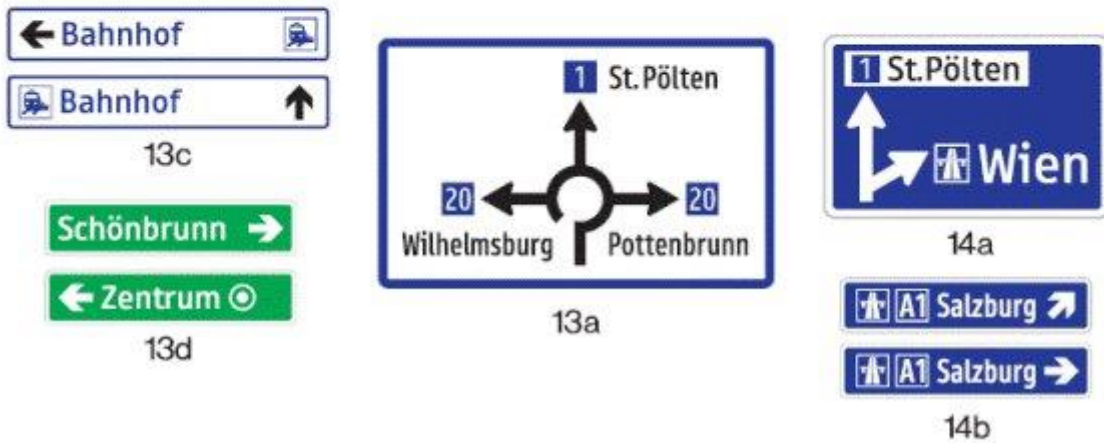
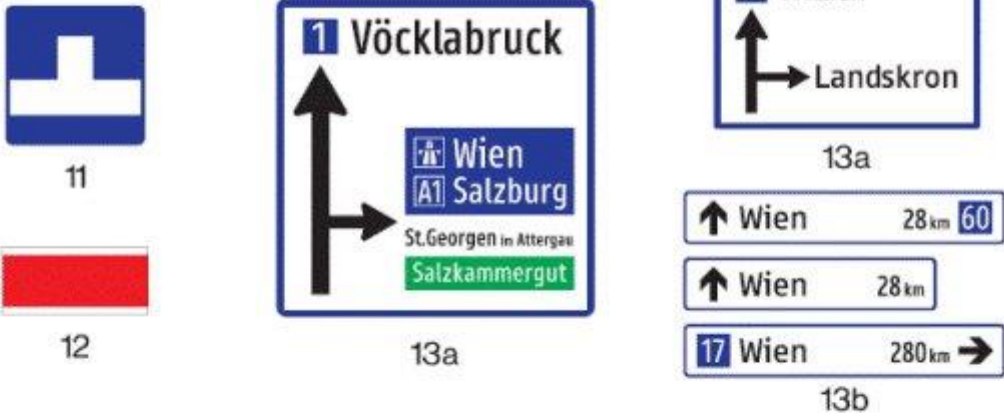
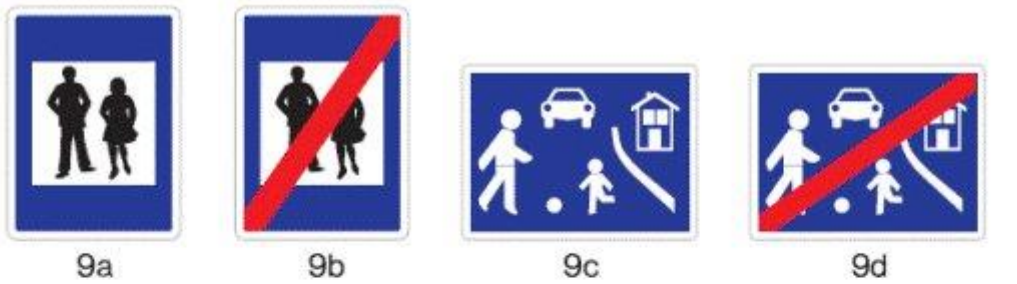


25b

Anlage 6

Hinweiszeichen







15a/a



15a/b



15a/c



15a/d



15b/a



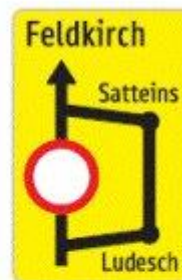
15b/b



15b/b



15c



16a



16b



16c/a



16c/b



17a



17b



18



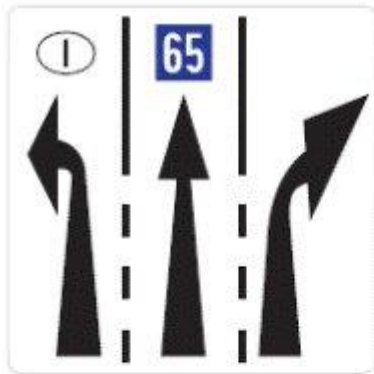
19



21



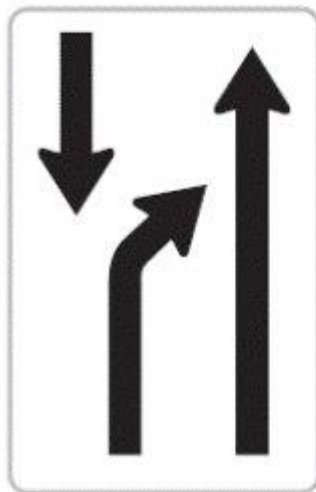
22



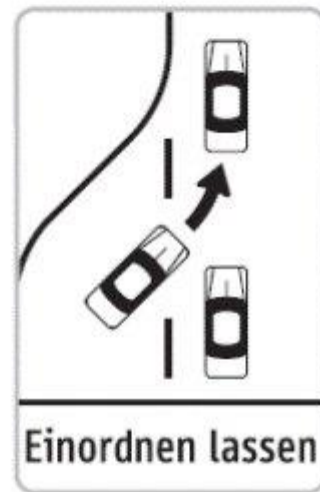
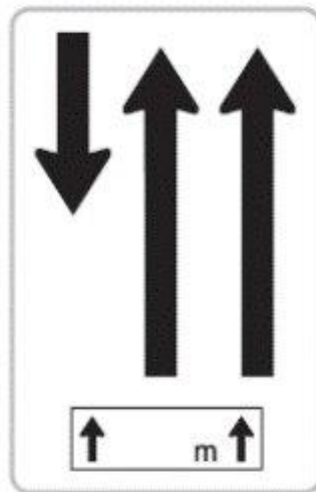
23



23a



23b



23c



24



25



24a



25a



26



27



28a



28b



29a



29b



29c



29d

Anlage 7

Zusatztafeln



a



b



c



d



e



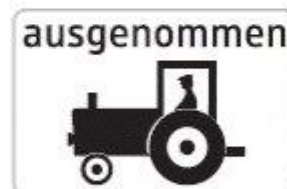
f



g



h



i



j



k



l

Anlage 8

Schriftzeichen mit Schriftart Tern

aäbcdefghijk
lmnoöpqrst
uüvwxyz123
4567890-!.,%
AÄBCDEFGHI
JKLMNOÖPQ
RSTUÜVWXYZ

Tern Normalschrift

aäbcdefghijk
lmnoöpqrst
uüvwxyz123
4567890-!.,%
AÄBCDEFGHI
JKLMNOÖPQ
RSTUÜVWXYZ

Tern Engschrift

Bures

