

SIKKERHETSKONTROLL KLASSE B

KONTROLL AV	UTFØRELSE	RESULTAT	KRAV	KONSEKVENSER
Bremser (bil i ro)				
Bremsekraftforsterker (servo)	Trå bremsepedalen inn 4-5 ganger, press mens du starter motoren	Pedalen skal sige inn i det motoren starter		
Pedalvandring	Trå bremsepedalen inn så langt som mulig	Full bremseeffekt før pedalen er helt inn	Før pedal når 2/3	
Trykkprøve	Press bremsepedalen så hardt du kan i 5 sekunder	Pedal skal ikke gi etter. Siger den helt inn kan det tyde på lekkasje	Skal tåle 100 kg	
Parkeringsbrems	Trekk til, kontrollér virkningen ved igangsetting av bilen	Parkeringsbremsen skal holde igjen bilen, varselampe for to-krets bremsesystem skal lyse	Skal holde bilen i ro i 18% stigning	
Varsellamper (bremsesystem)	Påvis lamper og kontroller om de virker	Lampe skal kun lyse ved tiltrukket parkeringsbrems	Ingen skal lyse under kjøring	
Bremsevæsknivå	Påvis beholder og bremsevæsknivå	Nivå mellom "max" og "min". Hva er årsaken til lavt nivå?	Varsel hvis nivå under "min"	
Bremsepedalen	Kontrollér om det er gummi på pedalen	Gummien må sitte fast	Mønster og olje-/dieselfri	
Bremser (bil i bevegelse)				
Bremsevirkning	Normalbrems og nødbrems. Fart 30-50 km/t.	Bilen skal stanse raskt uten u lyd eller risting		
Skjevtrekk	Kjør rett frem med løst rattgrep, foreta normalbrems	Bilen skal holde stabil kurs, ingen vibrasjoner		
Styring (bil i ro)				
Servotilslag	Drei rattet mens du starter motoren	Rattet napper mot den retningen det belastes		
Døgang mellom ratt og forhjul (begge hjul)	Motor i gang, hjul rett fram, små rattbevegelser, se etter bevegelse på begge forhjul (få hjelp til høyre)	Rattet skal ikke kunne beveges i særlig grad før hjulene reagerer	Max 2 – 3 cm rattbevegelse	
Oljenivå servostyring	Påvis beholder og oljenivå	Oljenivå mellom strekene på peilepinnen i lokket	Ikke mulig på alle biler	
Styring (bil i bevegelse)				
Døgang i styremekanisme	Kjør rett frem med små rattbevegelser fram og tilbake	Bilen skal reagere presist nesten umiddelbart		
Retningsstabilitet	Kjør rett fram med løst rattgrep	Bilen skal holde stabil kurs, ingen vibrasjoner		
Selvoppretting	Kjør og sving fullt, slipp rattet (begge veier)	Bilen skal rette seg opp etter sving. Jevnt, uten lyd		
Hjul				
Dekkdimensjon	Påvis på dekk, sammenlign med vognkortet	Hvis det er avvik, skal dette være lite	Max tillatt avvik: to dimensjoner	
Luftrykk	Kontrollér, evt på bensinstasjon. Påvis merkeskilt for dekktrykk (tanklokk, dørkarm)	Dekkene skal være tilnærmet like å se på Riktig luftrykk til aktuell last	Foreskrevet trykk på merkeskilt Måles når dekkene er kalde	
Mønsterdybde sommer-/vinterdekk	Mål i langsgående hovedriller med verktøy, mynt eller lignende (unngå slitasjevarslere)	Mønsterdybden skal være innenfor kravet på dekkets mest slitte sted	1,6 mm på sommerdekk 3 mm på vinterdekk	
Skader/ slitasje på dekk og felger	Kontroller for hakk, sår, sprekker, buler og fremmedlegemer i dekk, bulker/ sprekker i felg	Ingen tydelige merker skal vises. Dekkets profil er svakest Riper/ skraper i felg godtas		
Dekkets bæreevne, load index LI	Anvend vognkort og kontrollér dekkene	Tallet skal være likt eller høyere enn angitt i vognkortet		
Montering	Sjekk at hjulboltene/muttere er festet	Hjulboltene/muttere skal sitte fast		
Varmgang	Opphold under kjøring, ta på dekkene/felgene	Dekkene/felgene skal ha tilnærmet lik temp. (ikke varme)		

SIKKERHETSKONTROLL KLASSE B

KONTROLL AV	UTFØRELSE	RESULTAT	KRAV	KONSEKVENSER
Lysutstyr				
Alle bilens utvendige lykter	Funksjonsprøve, tilstand på glass, reflekser og reflektorer	Lys skal fungere, glass skal være hele og rene, blanke og rene reflektorer, varsellamper skal virke	Alt montert lysutstyr skal virke	
Nærllys, fjernlys, parkeringslys	Sjekk gjerne mot et vindu mens du sitter i bilen	Lys skal fungere. Blå kontrollampe for fjernlys		
Baklys, stoppllys, skiltlys	Rygg gjerne mot et vindu og se i speilet og sjekk	Lys skal fungere. Stoppllys lyser sterkere enn baklys		
Retningssignallys	Kontrollér at alle lys virker foran, bak og på siden	Lys skal fungere. Grønn kontrollampe inne i bilen		
Nødsignallys	Trykk på bryteren markert med trekant	Alle retningssignallys skal blinke oransje	Skal virke uten tenning på	
Tåkebaklys	Skru på tenningen og lyset	Lampen lyser gult når tåkebaklys er tent	Ikke på alle biler	
Ryggelys	Skru på tenning, gir i revers	Hvitt lys. Noen biler har bare ett lys, høyre side	Ikke på alle biler	
Tåkelys	Skru på tenningen og lyset	Lampen lyser grønt når tåke-/ grøftelyset er tent	Ikke på alle biler	
Vinduspusser-/spylere				
Funksjonsprøve	Kontrollér alle hastigheter. Kontrollér spylere	Enkelte biler har kun intervall ved tomgangskjøring	Skal fungere under kjøring	
Pusherblad	Kontroller gummi og innfesting	Gummi skal være hel og ren, bladet skal ligge inntil ruta hele veien, skal ikke legge igjen striper	God sikt skal kunne sikres uansett vær	
Spylervæske	Påvis beholder og nivå	Varsellampe for lite spylervæske bør ikke lyse		
Andre betjeningsorganer				
Defroster/ varmeapparat	Funksjonsprøve: luftstyring, vifte og temp.	Luft skal blåse i ønsket retning, viftestyrke og temperatur		
Elektrisk bakrute	Funksjonsprøve, motor i gang	Hvis dugg/ is fins, skal dette forsvinne		
Varsellamper				
Motoroljetrykk	Skru på tenningen	Lampen lyser rødt, slukker når motoren startes		
Motoroljenivå	Skru på tenningen	Lampen lyser gult ved lavt oljenivå	Ikke på alle biler	
Lading av batteriet	Skru på tenningen	Lampen lyser rødt, slukker når motoren startes Hvis lampen lyser under kjøring lades ikke batteriet		
To- krets bremsesystem	Skru på tenningen, trekk til parkeringsbremsen	Lampen lyser rødt, slukker når håndbrems løses		
Spylervæske	Skru på tenningen	Lampen lyser gult hvis spylervæske mangler	Ikke på alle biler	
Andre varsellamper	Bruk instruksjonsbok	Instruksjonsboka forteller om lamper og evt feil		
Lasteevne				
Nyttelast	Egen rubrikk i vognkortet			
Tilhengervekt	Egen rubrikk i vognkortet	Med brems og uten brems. Med førerkort klasse B		
Passasjerer	Egen rubrikk i vognkortet			
Sikringsutstyr				
Varseltrekant	Fins i bagasjerommet, øv på å sette den opp	Plasseres slik at refleksen er riktig vei. Avstand?	Medbringes i kjøretøyet	
Refleksvest	Oppbevares tilgjengelig fra førerplassen	Tas på før man går ut av bilen. Gjerne vest til passasjerer	CE-merket. EN 471 el. EN 1150	
Bilbelte	Fest beltet korrekt, stram hoftebeltet Fører og passasjerer må sikres	Ved bestemt rykk, skal beltet gå i lås. Fører har ansvar for at personer under 15 år er sikret	Belte som har vært med i kollisjon må byttes	
Batteri				
	Kontrollér innfesting, poler og kabler	Rent. Ingen løse kabler, batteriet skal sitte godt fast		
Motorolje				
	Kontrollér nivå, fyll på med riktig olje om nødvendig	Nivå skal være mellom max og min		

Hastighetskoder

Rating	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	C	D	E	F	G	J
Max. km/h	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	65	70	80	90	100
Max. mph	3	6	9	12	15	19	22	25	31	37	40	43	50	56	62
Rating	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	H	V	W	Y	ZR	
Max. km/h	110	120	130	140	150	160	170	180	190	210	240	270	300	240	
Max. mph	68	75	81	87	93	100	106	113	118	130	150	168	186	149	

The load index (LI) is an industry standard which determines the maximum service load on a tire

LI	KG	LI	KG	LI	KG
0	45	40	140	80	450
1	46.2	41	145	81	462
2	47.5	42	150	82	475
3	48.7	43	155	83	487
4	50	44	160	84	500
5	51.5	45	165	85	515
6	53	46	170	86	530
7	54.5	47	175	87	545
8	56	48	180	88	560
9	58	49	185	89	580
10	60	50	190	90	600
11	61.5	51	195	91	615
12	63	52	200	92	630
13	65	53	206	93	650
14	67	54	212	94	670
15	69	55	218	95	690
16	71	56	224	96	710
17	73	57	230	97	730
18	75	58	236	98	750
19	77.5	59	243	99	775
20	80	60	250	100	800
21	82.5	61	257	101	825
22	85	62	265	102	850
23	87.5	63	272	103	875
24	90	64	280	104	900
25	92.5	65	290	105	925
26	95	66	300	106	950
27	97.5	67	307	107	975
28	100	68	315	108	1000
29	103	69	325	109	1030
30	106	70	335	110	1060
31	109	71	345	111	1090
32	112	72	355	112	1120
33	115	73	365	113	1150
34	118	74	375	114	1180
35	121	75	387	115	1215
36	125	76	400	116	1250
37	128	77	412	117	1285

Her er et udvalg som er vanlig på personbil

38	132	78	425	118	1320
39	136	79	437	119	1360

LI

	KG	LI	KG	LI	KG
120	1400	160	4500	200	14000
121	1450	161	4625	201	14500
122	1500	162	4750	202	15000
123	1550	163	4875	203	16000
124	1600	164	5000	204	16000
125	1650	165	5150	205	16500
126	1700	166	5300	206	17000
127	1750	167	5450	207	17500
128	1800	168	5600	208	18000
129	1850	169	5800	209	18500
130	1900	170	6000	210	19000
131	1950	171	6150	211	19500
132	2000	172	6300	212	20000
133	2060	173	6500	213	20600
134	2120	174	6700	214	21200
135	2180	175	6900	215	21800
136	2240	176	7100	216	22400
137	2300	177	7300	217	23000
138	2360	178	7500	218	23600
139	2430	179	7750	219	24300
140	2500	180	8000	220	25000
141	2575	181	8250	221	25750
142	2650	182	8500	222	26500
143	2725	183	8750	223	27250
144	2800	184	9000	224	28000
145	2900	185	9250	225	29000
146	3000	186	9500	226	30000
147	3075	187	9750	227	30750
148	3150	188	10000	228	31500
149	3250	189	10300	229	32500
150	3350	190	10600	230	33500
151	3450	191	10900	231	34500
152	3550	192	11200	232	35500
153	3650	193	11500	233	36500
154	3750	194	11800	234	37500
155	3875	195	12150	235	38750
165	4000	196	12500	236	40000
157	4125	197	12850	237	41250
158	4250	198	13200	238	42500
159	4375	199	13600	239	43750

Her er de som er mest vanlige på personbiler

re of a vehicle.

ers dekk

