

Volgorde A t/m Z

Bijlage 2 bij Beroepschrift
13 maart 2019
Rookpreventie / VWS

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
American Spirit Blue	22,8	2,3	19,5	9,0	1,0	9,0	2,5	2,3	2,2
American Spirit Orange	20,5	2,1	18,4	3,0	0,4	4,0	6,8	5,1	4,6
American Spirit Yellow	19,5	1,8	17,0	5,0	0,6	6,0	3,9	3,0	2,8
Bastos Filter*	27,9	2,3	22,3	9,8	0,9	7,6	2,8	2,5	2,9
Belinda Filterkings	29,9	2,2	24,7	6,0	0,5	6,0	5,0	4,3	4,1
Belinda Green	24,1	1,9	25,6	6,0	0,5	6,0	4,0	3,9	4,3
Belinda Super Kings	36,3	2,7	29,5	10,0	0,8	10,0	3,6	3,4	2,9
Benson & Hedges Gold	28,3	2,3	27,9	10,0	0,9	10,0	2,8	2,6	2,8
Benson & Hedges Silver	22,6	1,8	25,1	8,0	0,7	9,0	2,8	2,5	2,8
Black Devil Black	23,1	1,6	30,4	7,0	0,6	9,0	3,3	2,7	3,4
Black Devil Yellow	25,4	1,8	31,6	8,0	0,6	10,0	3,2	2,9	3,2
Boston Red	23,2	1,6	25,4	7,0	0,4	9,0	3,3	4,0	2,8
Boston White	23,3	1,6	25,3	5,0	0,3	6,0	4,7	5,5	4,2
Caballero Plain	23,7	1,9	15,8	10,0	0,8	7,0	2,4	2,3	2,3
Camel Blue	22,5	1,7	23,8	8,0	0,6	9,0	2,8	2,8	2,6
Camel Filter	26,2	2,2	21,9	10,0	0,8	10,0	2,6	2,7	2,2
Camel Orange	24,4	1,9	23,6	9,0	0,7	10,0	2,7	2,8	2,4
Camel Original	28,1	2,1	19,1	10,0	0,8	7,0	2,8	2,6	2,7
Chesterfield Red	26,5	1,8	28,2	10,0	0,7	10,0	2,6	2,6	2,8
Claridge Red	22,6	1,3	26,6	8,0	0,6	8,0	2,8	2,2	3,3
Couture Gold	17,1	1,4	14,4	5,0	0,5	5,0	3,4	2,9	2,9
Couture Purple	21,2	1,8	17,3	8,0	0,7	8,0	2,7	2,5	2,2
Davidoff Blue*	23,6	1,7	30,9	2,9	0,2	2,6	8,3	7,0	12,1
Davidoff Classic*	29,1	2,4	31,0	9,5	0,7	10,4	3,1	3,3	3,0
Davidoff Gold*	28,1	2,2	31,6	6,9	0,5	7,1	4,1	4,0	4,5
Davidoff Menthol*	26,4	1,9	33,6	7,3	0,6	7,7	3,6	3,1	4,4
Dunhill International	30,5	2,6	29,1	10,0	0,9	10,0	3,0	2,9	2,9
Dunhill Masterblend Red	25,5	1,9	23,7	10,0	0,8	10,0	2,5	2,4	2,4
Elixir Blue	22,6	1,6	25,9	7,0	0,6	8,0	3,2	2,7	3,2
Elixir Red	28,7	2,2	28,4	10,0	0,8	10,0	2,9	2,8	2,8

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Esse Blue	14,3	1,3	11,7	5,0	0,5	4,0	2,9	2,6	2,9
Export Red	28,9	2,3	29,5	10,0	0,8	10,0	2,9	2,9	2,9
Florint Red	21,1	1,4	25,6	7,0	0,4	9,0	3,0	3,5	2,8
Gauloises Blondes Blue *	29,2	2,3	29,7	10,3	0,8	10,4	2,8	2,9	2,9
Gauloises Blondes Red*	25,3	2,1	28,8	7,3	0,6	7,6	3,5	3,5	3,8
Gauloises Brunnes*	23,8	1,6	20,6	10,5	0,8	9,0	2,3	2,1	2,3
Gladstone Classic	26,3	1,9	27,5	10,0	0,8	10,0	2,6	2,4	2,8
Glamm Green	21,8	1,6	17,1	7,0	0,6	6,0	3,1	2,7	2,8
Glamm Pinks	21,0	1,5	17,6	7,0	0,6	6,0	3,0	2,5	2,9
Goldfield Green	22,6	1,5	26,8	7,0	0,4	10,0	3,2	3,7	2,7
Goldfield Red	21,7	1,5	26,0	7,0	0,4	9,0	3,1	3,8	2,9
Goldfield White	22,0	1,5	26,8	5,0	0,3	6,0	4,4	5,0	4,5
JPS Red*	30,0	2,3	29,9	10,1	0,7	9,4	3,0	3,1	3,2
JPS Silver*	22,5	1,7	25,9	7,2	0,6	7,3	3,1	2,9	3,5
Karelia I	9,6	0,9	9,3	1,0	0,1	1,0	9,6	8,6	9,3
Karelia L (Blue)	17,6	1,7	14,1	3,0	0,3	2,0	5,9	5,6	7,1
Karelia S	17,2	1,8	14,6	6,0	0,6	5,0	2,9	3,0	2,9
Kent HD Silver	21,1	1,6	26,2	4,0	0,4	5,0	5,3	3,9	5,2
Kent HD White	17,4	1,3	28,0	1,0	0,1	2,0	17,4	13,4	14,0
Kent Surround Menthol	25,0	1,7	30,8	4,0	0,4	5,0	6,3	4,3	6,2
Kent Surround Silver*	22,5	1,7	27,0	4,5	0,5	5,5	5,0	3,7	4,9
Kornet Blue	22,2	1,3	25,5	5,0	0,3	6,0	4,4	4,4	4,3
Kornet Green	23,4	1,5	26,2	7,0	0,4	10,0	3,3	3,8	2,6
Kornet Red	25,0	1,6	27,3	7,0	0,4	9,0	3,6	4,1	3,0
L&M Blue Label	28,1	1,8	27,3	8,0	0,6	9,0	3,5	3,1	3,0
L&M Red Label*	31,2	2,0	29,0	10,0	0,8	10,0	3,1	2,7	2,9
Lambert & Butler Original Silver*	26,8	2,3	23,6	9,0	0,7	8,8	3,0	3,3	2,7
Lexington	28,9	2,3	16,1	10,0	1,0	7,0	2,9	2,3	2,3
Lucky Strike Blue Additive Free	24,2	1,6	23,2	7,0	0,6	8,0	3,5	2,7	2,9

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Lucky Strike Gold	23,8	1,7	22,3	7,0	0,6	9,0	3,4	2,8	2,5
Lucky Strike Original Red	32,8	2,2	26,6	10,0	0,8	10,0	3,3	2,8	2,7
Lucky Strike Red Additive Free	29,8	2,2	25,7	10,0	0,9	10,0	3,0	2,5	2,6
Mantano Plain	22,8	1,7	16,3	10,0	0,8	7,0	2,3	2,1	2,3
Mark Adams No. 1 Gold	27,0	1,9	26,0	6,0	0,5	7,0	4,5	3,8	3,7
Mark Adams No. 1 Green	28,1	1,8	30,5	10,0	0,8	10,0	2,8	2,2	3,0
Mark Adams No. 1 Red	31,3	2,3	25,8	10,0	0,8	10,0	3,1	2,9	2,6
Marlboro Gold	23,9	1,6	23,7	8,0	0,6	9,0	3,0	2,7	2,6
Marlboro Green	22,9	1,6	19,9	10,0	0,7	10,0	2,3	2,2	2,0
Marlboro Mix	26,6	2,0	23,4	9,0	0,7	9,0	3,0	2,8	2,6
Marlboro Prime	26,1	1,7	40,0	1,0	0,1	2,0	26,1	17,2	20,0
Marlboro Red	24,5	1,7	18,9	10,0	0,7	10,0	2,5	2,4	1,9
Marlboro Red 100s	34,8	2,6	32,1	10,0	0,7	10,0	3,5	3,8	3,2
Marlboro Silver Blue	24,7	1,5	32,6	4,0	0,3	5,0	6,2	5,0	6,5
Marlboro True Blue	23,4	1,6	23,6	8,0	0,7	9,0	2,9	2,4	2,6
Marlboro True Red	30,1	2,0	27,9	10,0	0,9	10,0	3,0	2,2	2,8
Mohawk Origins Blue	22,4	1,6	31,0	7,0	0,6	8,0	3,2	2,7	3,9
Mohawk Origins Red	24,6	1,8	30,2	9,0	0,8	10,0	2,7	2,2	3,0
Pall Mall Blue	19,6	1,6	17,8	7,0	0,6	8,0	2,8	2,6	2,2
Pall Mall Red	26,4	2,2	23,5	10,0	0,8	10,0	2,6	2,7	2,4
Pall Mall Red 100s	29,8	2,5	31,9	10,0	0,8	10,0	3,0	3,1	3,2
Peter Stuyvesant Blue*	20,2	1,6	21,7	4,0	0,4	5,0	5,1	4,7	4,3
Peter Stuyvesant Red	28,0	2,2	24,6	10,0	0,8	10,0	2,8	2,7	2,5
Peter Stuyvesant Silver	15,2	1,2	19,0	1,0	0,1	2,0	15,2	12,3	9,5
Pueblo Blue	26,4	2,5	27,4	6,0	0,6	6,0	4,4	4,2	4,6
Riverside Blue	22,1	1,5	24,6	5,0	0,3	6,0	4,4	5,1	4,1
Riverside Green	22,8	1,5	25,7	7,0	0,4	10,0	3,3	3,6	2,6
Riverside Red	22,6	1,6	24,1	7,0	0,4	9,0	3,2	3,9	2,7
Ruba Green	23,1	1,5	27,4	7,0	0,4	10,0	3,3	3,8	2,7

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Ruba Red	22,5	1,5	26,4	7,0	0,4	9,0	3,2	3,8	2,9
Ruba White	22,0	1,6	25,7	5,0	0,3	6,0	4,4	5,2	4,3
Silk Cut Purple	24,9	2,0	23,4	5,0	0,5	5,0	5,0	4,0	4,7
Superkings original black*	28,5	2,6	26,0	10,5	0,8	9,8	2,7	3,0	2,7
Templeton Blue	25,0	1,8	26,2	5,0	0,4	6,0	5,0	4,4	4,4
Texas Red	19,0	1,4	24,3	7,0	0,4	9,0	2,7	3,4	2,7
Titaan Red	30,4	2,0	28,8	10,0	0,8	10,0	3,0	2,5	2,9
Tivoli Kingsize	30,0	2,7	28,7	10,0	0,9	10,0	3,0	3,0	2,9
Vogue Blue*	18,9	1,7	14,3	7,0	0,7	5,5	2,7	2,6	2,6
Vogue Menthe*	22,8	1,9	14,6	7,0	0,7	5,5	3,3	2,7	2,7
Winston Blue	22,3	1,7	25,9	8,0	0,6	9,0	2,8	2,8	2,9
Winston Classic	29,2	2,3	27,8	10,0	0,8	10,0	2,9	2,9	2,8
Mediaan ratio:							3,1	2,9	2,9
Laagste ratio:							2,3	2,1	1,9
Hoogste ratio:							26,1	17,2	20,0

***Opmerking:** In enkele gevallen zijn er verschillende ISO TNCO waarden opgegeven voor hetzelfde merk. Dit kan bijvoorbeeld komen doordat sigaretten van dat merk in verschillende fabrieken gemaakt worden. In dit geval is de mediaan van de opgegeven waarden in de tabel opgenomen. De waarden waar dit voor geldt zijn schuingedrukt.

De bedrijven waarvan sigaretten zijn onderzocht zijn minimaal twee weken voor publicatie onder embargo op de hoogte gebracht van de onderzoeksresultaten. Tabaksfabrikant JTI heeft op 6 juni 2018 een reactie gestuurd op deze resultaten. Tabaksfabrikanten Imperial Tobacco en BAT hebben op 8 juni reacties gestuurd. De e-mails aan de betrokken bedrijven met de onderzoeksresultaten en de reacties van JTI, Imperial Tobacco en BAT en de antwoorden daarop worden openbaar gemaakt op www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/roken/transparant-over-contact-tabaksindustrie.

Dit is een uitgave van:

www.rivm.nl

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu**

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven

Nederland

Volgorde van ratio

Merknaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Marlboro Prime	26,1	1,7	40,0	1,0	0,1	2,0	26,1	17,2	20,0
Kent HD White	17,4	1,3	28,0	1,0	0,1	2,0	17,4	13,4	14,0
Peter Stuyvesant Silver	15,2	1,2	19,0	1,0	0,1	2,0	15,2	12,3	9,5
Karelia I	9,6	0,9	9,3	1,0	0,1	1,0	9,6	8,6	9,3
Davidoff Blue*	23,6	1,7	30,9	2,9	0,2	2,6	8,3	7,0	12,1
American Spirit Orange	20,5	2,1	18,4	3,0	0,4	4,0	6,8	5,1	4,6
Kent Surround Menthol	25,0	1,7	30,8	4,0	0,4	5,0	6,3	4,3	6,2
Marlboro Silver Blue	24,7	1,5	32,6	4,0	0,3	5,0	6,2	5,0	6,5
Karelia L (Blue)	17,6	1,7	14,1	3,0	0,3	2,0	5,9	5,6	7,1
Kent HD Silver	21,1	1,6	26,2	4,0	0,4	5,0	5,3	3,9	5,2
Peter Stuyvesant Blue*	20,2	1,6	21,7	4,0	0,4	5,0	5,1	4,7	4,3
Kent Surround Silver*	22,5	1,7	27,0	4,5	0,5	5,5	5,0	3,7	4,9
Templeton Blue	25,0	1,8	26,2	5,0	0,4	6,0	5,0	4,4	4,4
Belinda Filterkings	29,9	2,2	24,7	6,0	0,5	6,0	5,0	4,3	4,1
Silk Cut Purple	24,9	2,0	23,4	5,0	0,5	5,0	5,0	4,0	4,7
Boston White	23,3	1,6	25,3	5,0	0,3	6,0	4,7	5,5	4,2
Mark Adams No. 1 Gold	27,0	1,9	26,0	6,0	0,5	7,0	4,5	3,8	3,7
Kornet Blue	22,2	1,3	25,5	5,0	0,3	6,0	4,4	4,4	4,3
Riverside Blue	22,1	1,5	24,6	5,0	0,3	6,0	4,4	5,1	4,1
Pueblo Blue	26,4	2,5	27,4	6,0	0,6	6,0	4,4	4,2	4,6
Ruba White	22,0	1,6	25,7	5,0	0,3	6,0	4,4	5,2	4,3
Goldfield White	22,0	1,5	26,8	5,0	0,3	6,0	4,4	5,0	4,5
Davidoff Gold*	28,1	2,2	31,6	6,9	0,5	7,1	4,1	4,0	4,5
Belinda Green	24,1	1,9	25,6	6,0	0,5	6,0	4,0	3,9	4,3
American Spirit Yellow	19,5	1,8	17,0	5,0	0,6	6,0	3,9	3,0	2,8
Belinda Super Kings	36,3	2,7	29,5	10,0	0,8	10,0	3,6	3,4	2,9
Davidoff Menthol*	26,4	1,9	33,6	7,3	0,6	7,7	3,6	3,1	4,4
Kornet Red	25,0	1,6	27,3	7,0	0,4	9,0	3,6	4,1	3,0
L&M Blue Label	28,1	1,8	27,3	8,0	0,6	9,0	3,5	3,1	3,0
Gauloises Blondes Red*	25,3	2,1	28,8	7,3	0,6	7,6	3,5	3,5	3,8

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Marlboro Red 100s	34,8	2,6	32,1	10,0	0,7	10,0	3,5	3,8	3,2
Lucky Strike Blue Additive Free	24,2	1,6	23,2	7,0	0,6	8,0	3,5	2,7	2,9
Couture Gold	17,1	1,4	14,4	5,0	0,5	5,0	3,4	2,9	2,9
Lucky Strike Gold	23,8	1,7	22,3	7,0	0,6	9,0	3,4	2,8	2,5
Kornet Green	23,4	1,5	26,2	7,0	0,4	10,0	3,3	3,8	2,6
Boston Red	23,2	1,6	25,4	7,0	0,4	9,0	3,3	4,0	2,8
Ruba Green	23,1	1,5	27,4	7,0	0,4	10,0	3,3	3,8	2,7
Black Devil Black	23,1	1,6	30,4	7,0	0,6	9,0	3,3	2,7	3,4
Lucky Strike Original Red	32,8	2,2	26,6	10,0	0,8	10,0	3,3	2,8	2,7
Vogue Menthe*	22,8	1,9	14,6	7,0	0,7	5,5	3,3	2,7	2,7
Riverside Green	22,8	1,5	25,7	7,0	0,4	10,0	3,3	3,6	2,6
Riverside Red	22,6	1,6	24,1	7,0	0,4	9,0	3,2	3,9	2,7
Elixyr Blue	22,6	1,6	25,9	7,0	0,6	8,0	3,2	2,7	3,2
Goldfield Green	22,6	1,5	26,8	7,0	0,4	10,0	3,2	3,7	2,7
Ruba Red	22,5	1,5	26,4	7,0	0,4	9,0	3,2	3,8	2,9
Mohawk Origins Blue	22,4	1,6	31,0	7,0	0,6	8,0	3,2	2,7	3,9
Black Devil Yellow	25,4	1,8	31,6	8,0	0,6	10,0	3,2	2,9	3,2
Mark Adams No. 1 Red	31,3	2,3	25,8	10,0	0,8	10,0	3,1	2,9	2,6
JPS Silver*	22,5	1,7	25,9	7,2	0,6	7,3	3,1	2,9	3,5
L&M Red Label*	31,2	2,0	29,0	10,0	0,8	10,0	3,1	2,7	2,9
Glamm Green	21,8	1,6	17,1	7,0	0,6	6,0	3,1	2,7	2,8
Goldfield Red	21,7	1,5	26,0	7,0	0,4	9,0	3,1	3,8	2,9
Davidoff Classic*	29,1	2,4	31,0	9,5	0,7	10,4	3,1	3,3	3,0
Dunhill International	30,5	2,6	29,1	10,0	0,9	10,0	3,0	2,9	2,9
Titaan Red	30,4	2,0	28,8	10,0	0,8	10,0	3,0	2,5	2,9
Florint Red	21,1	1,4	25,6	7,0	0,4	9,0	3,0	3,5	2,8
Marlboro True Red	30,1	2,0	27,9	10,0	0,9	10,0	3,0	2,2	2,8
Tivoli Kingsize	30,0	2,7	28,7	10,0	0,9	10,0	3,0	3,0	2,9
Glamm Pinks	21,0	1,5	17,6	7,0	0,6	6,0	3,0	2,5	2,9

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Lambert & Butler Original Silver*	26,8	2,3	23,6	9,0	0,7	8,8	3,0	3,3	2,7
Marlboro Gold	23,9	1,6	23,7	8,0	0,6	9,0	3,0	2,7	2,6
Pall Mall Red 100s	29,8	2,5	31,9	10,0	0,8	10,0	3,0	3,1	3,2
JPS Red*	30,0	2,3	29,9	10,1	0,7	9,4	3,0	3,1	3,2
Lucky Strike Red Additive Free	29,8	2,2	25,7	10,0	0,9	10,0	3,0	2,5	2,6
Marlboro Mix	26,6	2,0	23,4	9,0	0,7	9,0	3,0	2,8	2,6
Marlboro True Blue	23,4	1,6	23,6	8,0	0,7	9,0	2,9	2,4	2,6
Winston Classic	29,2	2,3	27,8	10,0	0,8	10,0	2,9	2,9	2,8
Export Red	28,9	2,3	29,5	10,0	0,8	10,0	2,9	2,9	2,9
Lexington	28,9	2,3	16,1	10,0	1,0	7,0	2,9	2,3	2,3
Elixyr Red	28,7	2,2	28,4	10,0	0,8	10,0	2,9	2,8	2,8
Karelia S	17,2	1,8	14,6	6,0	0,6	5,0	2,9	3,0	2,9
Esse Blue	14,3	1,3	11,7	5,0	0,5	4,0	2,9	2,6	2,9
Bastos Filter*	27,9	2,3	22,3	9,8	0,9	7,6	2,8	2,5	2,9
Gauloises Blondes Blue *	29,2	2,3	29,7	10,3	0,8	10,4	2,8	2,9	2,9
Benson & Hedges Silver	22,6	1,8	25,1	8,0	0,7	9,0	2,8	2,5	2,8
Claridge Red	22,6	1,3	26,6	8,0	0,6	8,0	2,8	2,2	3,3
Benson & Hedges Gold	28,3	2,3	27,9	10,0	0,9	10,0	2,8	2,6	2,8
Camel Blue	22,5	1,7	23,8	8,0	0,6	9,0	2,8	2,8	2,6
Mark Adams No. 1 Green	28,1	1,8	30,5	10,0	0,8	10,0	2,8	2,2	3,0
Camel Original	28,1	2,1	19,1	10,0	0,8	7,0	2,8	2,6	2,7
Pall Mall Blue	19,6	1,6	17,8	7,0	0,6	8,0	2,8	2,6	2,2
Peter Stuyvesant Red	28,0	2,2	24,6	10,0	0,8	10,0	2,8	2,7	2,5
Winston Blue	22,3	1,7	25,9	8,0	0,6	9,0	2,8	2,8	2,9
Mohawk Origins Red	24,6	1,8	30,2	9,0	0,8	10,0	2,7	2,2	3,0
Superkings original black*	28,5	2,6	26,0	10,5	0,8	9,8	2,7	3,0	2,7
Texas Red	19,0	1,4	24,3	7,0	0,4	9,0	2,7	3,4	2,7
Camel Orange	24,4	1,9	23,6	9,0	0,7	10,0	2,7	2,8	2,4
Vogue Blue*	18,9	1,7	14,3	7,0	0,7	5,5	2,7	2,6	2,6

Merksnaam	Canadian Intense methode - Gemeten waarden			ISO methode - Opgegeven waarden			Ratio Canadian Intense/ISO		
	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (mg/sig)	Nicotine (mg/sig)	CO (mg/sig)	Teer (CI/ISO)	Nicotine (CI/ISO)	CO (CI/ISO)
Couture Purple	21,2	1,8	17,3	8,0	0,7	8,0	2,7	2,5	2,2
Chesterfield Red	26,5	1,8	28,2	10,0	0,7	10,0	2,6	2,6	2,8
Pall Mall Red	26,4	2,2	23,5	10,0	0,8	10,0	2,6	2,7	2,4
Gladstone Classic	26,3	1,9	27,5	10,0	0,8	10,0	2,6	2,4	2,8
Camel Filter	26,2	2,2	21,9	10,0	0,8	10,0	2,6	2,7	2,2
Dunhill Masterblend Red	25,5	1,9	23,7	10,0	0,8	10,0	2,5	2,4	2,4
American Spirit Blue	22,8	2,3	19,5	9,0	1,0	9,0	2,5	2,3	2,2
Marlboro Red	24,5	1,7	18,9	10,0	0,7	10,0	2,5	2,4	1,9
Caballero Plain	23,7	1,9	15,8	10,0	0,8	7,0	2,4	2,3	2,3
Marlboro Green	22,9	1,6	19,9	10,0	0,7	10,0	2,3	2,2	2,0
Mantano Plain	22,8	1,7	16,3	10,0	0,8	7,0	2,3	2,1	2,3
Gauloises Brunnes*	23,8	1,6	20,6	10,5	0,8	9,0	2,3	2,1	2,3
Mediaan ratio:							3,1	2,9	2,9
Laagste ratio:							2,3	2,1	1,9
Hoogste ratio:							26,1	17,2	20,0

***Opmerking:** In enkele gevallen zijn er verschillende ISO TNCO waarden opgegeven voor hetzelfde merk. Dit kan bijvoorbeeld komen doordat sigaretten van dat merk in verschillende fabrieken gemaakt worden. In dit geval is de mediaan van de opgegeven waarden in de tabel opgenomen. De waarden waar dit voor geldt zijn schuingedrukt.

De bedrijven waarvan sigaretten zijn onderzocht zijn minimaal twee weken voor publicatie onder embargo op de hoogte gebracht van de onderzoeksresultaten. Tabaksfabrikant JTI heeft op 6 juni 2018 een reactie gestuurd op deze resultaten. Tabaksfabrikanten Imperial Tobacco en BAT hebben op 8 juni reacties gestuurd. De e-mails aan de betrokken bedrijven met de onderzoeksresultaten en de reacties van JTI, Imperial Tobacco en BAT en de antwoorden daarop worden openbaar gemaakt op www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/roken/transparant-over-contact-tabaksindustrie.

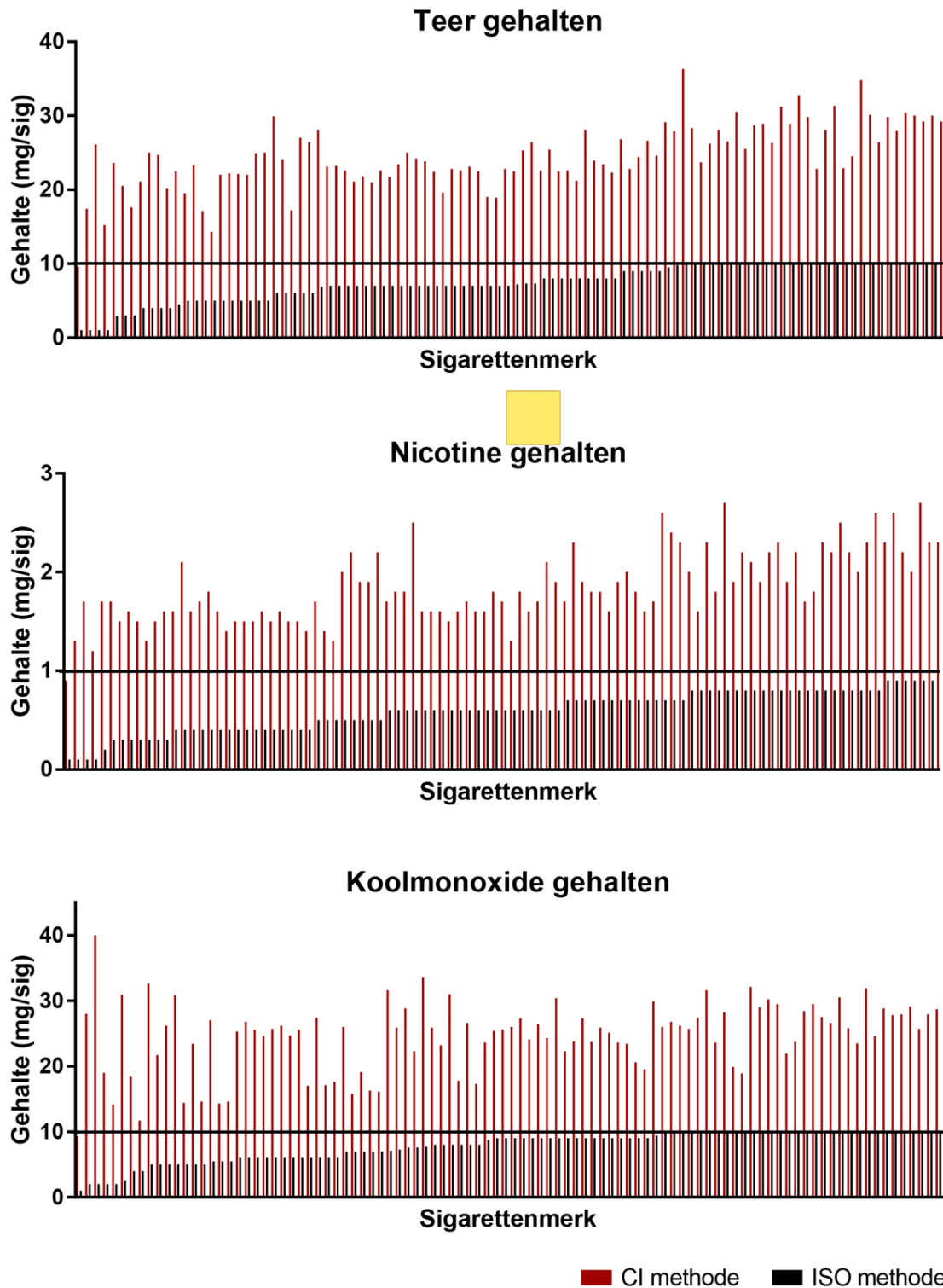
Dit is een uitgave van:

www.rivm.nl

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu**

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven
Nederland

De huidige wet bepaalt dat sigarettenrook maximaal 10 mg teer, 1 mg nicotine en 10 mg koolmonoxide mag bevatten, gemeten volgens de ISO methode. De ISO TNCO gehalten vallen binnen die maximumwaarden en voldoen dus aan de wet. De CI TNCO gehalten komen daar in (bijna) alle gevallen boven uit. Dit is te zien in de grafieken.



Figuur. Teer, nicotine en koolmonoxide gehalten als gemeten met de CI en de ISO methode. Ieder staafje toont het gehalte van één merk; gemeten met CI in rood, met ISO in zwart. De horizontale lijn toont het wettelijke maximum voor de ISO methode.