Det periodiske ølsystem

Ifølge HumlePorten

UNDERGÆREDE LAGERØL

Lagerøl

Lagerøl er egentlig fællesbetegnelsen for alt undergæret øl, gæret ved lave temperaturer over lang tid, skabt i starten af det 18. århundrede i Bayern.

Alkohol (snit): **5,1 %** OG: 1040 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,6 FG: 1008 - 1015 OE

Lys lager

Bitterhed: 35 - 50 IBU → En del bitterhed
Farve: 7 - 15 EBC → Gylden

Skabt af den Bayerske brygger Gabriel Sedlmayr i 1829erne
En lys karakterfuld øl med markant humlesmag
Kvalificerer er typisk en udfordret lys lagerøl

Alkohol (snit): **5,1 %** OG: 1044 - 1053 OE
Variation i %: 4,8 - 5,5 FG: 1008 - 1012 OE

Münchner hellas

Bitterhed: 18 - 25 IBU → Mild bitterhed
Farve: 7 - 14 EBC → Gylden

Skabt på S.P.ATEN's Brewery i München 21. marts 1894
En lys og maltbetonet øl med moderat humlesmag fra byer nedre München fx Haidenau, som pendant til pilsener

Alkohol (snit): **5,3 %** OG: 1048 - 1056 OE
Variation i %: 5,1 - 6,1 FG: 1010 - 1014 OE

Dortmunder

Bitterhed: 23 - 28 IBU → Let bitterhed
Farve: 8 - 12 EBC → Gennemsnitlig sort

Skabt af Dortmunder Union, Tyskland i 1873 som arbejderøl
Lidt markere end pilsner og mere tør end Münchener

Alkohol (snit): **5,5 %** OG: 1055 - 1060 OE
Variation i %: 5,2 - 6,2 FG: 1012 - 1020 OE

Märzen

Bitterhed: 22 - 28 IBU → Let bitterhed
Farve: 11 - 15 EBC → Rav

Bayersk dobrot fra1513 - da produceret fra 29. 9 og 23. 4
Blev produceret sidst på sæsonen, stærk og kraftig så den kunne holde, over sommeren. I dateren skabtetørst aften

Alkohol (snit): **5,5 %** OG: 1038 - 1065 OE
Variation i %: 4,0 - 7,0 FG: 1008 - 1012 OE

Kellerbier (Zwickelbier)

Bitterhed: 25 - 35 IBU → Let bitterhed
Farve: 9 - 16 EBC → Rav

Fra Franken, Tyskland i middelalderen, lagres i ikke lar Uden pasteurisering og ikkefi ltreret/klaret. Serveres ung Zwickelbier er mildere karakterøl, offerst undergæret

Alkohol (snit): **4,5 %** OG: 1044 - 1050 OE
Variation i %: 4,5 - 5,3 FG: 1010 - 1016 OE

International lager

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 6 - 12 EBC → Gylden

Mindre om pilsner, men der indgår andet end pilsnermalt
Mildere lagerøl med kraftig kulsyre bidtag, produceres overalt i verdenmen og ofte stout såfrugt som mayz, ris, osv

Alkohol (snit): **3,6 %** OG: 1034 - 1040 OE
Variation i %: 2,9 - 4,5 FG: 1007 - 1008 OE

American lite

Bitterhed: 8 - 16 IBU → Minimal bitterhed
Farve: 4 - 8 EBC → Gul

Oplandet af den amerikanske bokbrøuer Joseph Anselus i 1967
Minder om amerikansk malt, sød og undertiden med overtoner af esenstre, men storremeddelen med Lite er et US-fenomen

Alkohol (snit): **4,1 %** OG: 1040 - 1044 OE
Variation i %: 4,1 - 4,6 FG: 1006 - 1010 OE

American standard

Bitterhed: 15 - 25 IBU → Let bitterhed
Farve: 6 - 10 EBC → Gylden

Brugt af US of treks emigranter i slutningen af 1800tallet
En øl der grundet mindre brug af råhvgt og som er lidt stærkerei en standard, kommer tættest på dem tyske lager

Alkohol (snit): **4,3 %** OG: 1040 - 1055 OE
Variation i %: 3,8 - 5,0 FG: 1010 - 1018 OE

California Common/Steam

Bitterhed: 35 - 45 IBU → En del bitterhed
Farve: 16 - 34 EBC → Karamel, rødbrun

Skabt på Anchor Brew, San Francisco i 1896
En lager øl dog gæret og lagret ved højere temperaturer på basis af de friske og tune vinde fra stillehavet

Mørk lagerøl

Lagring af et kølig i bjerg gratinere stærkede i starten af 1800 tallets Bayern. Turbenerdes af mørke sort det blonde malt i München gamle lagered mørk.

Alkohol (snit): **5,2 %** OG: 1044 - 1056 OE
Variation i %: 4,8 - 5,6 FG: 1010 - 1016 OE

Wiener

Bitterhed: 22 - 28 IBU → Let bitterhed
Farve: 16 - 30 EBC → Lys kobber

Østrigerne, Anton Dreher brygte Sedlmayrs tre ideale i 1841
Med baggrund i Dreher-øl brygget en sød, rammet øl og rødlig øl som en mellemting mellem Pilsner og Lager

Alkohol (snit): **5,0 %** OG: 1051 - 1056 OE
Variation i %: 4,8 - 5,2 FG: 1014 - 1018 OE

Munich Dunkel

Bitterhed: 16 - 25 IBU → Mild bitterhed
Farve: 40 - 80 EBC → Meget mørk brun

Lagerøl skabt i Bayern, Tyskland i det 16 århundrede.
Den klassiske søde mørkelagerøl, og med Saxe humle

Alkohol (snit): **4,4 %** OG: 1044 - 1052 OE
Variation i %: 3,9 - 4,8 FG: 1012 - 1016 OE

Mørk tjekkisk lager

Bitterhed: 18 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 40 - 90 EBC → Gennemsnitlig sort

Ølbryg har rødt kendt i Tjekkiet siden 1088; hamlen siden 859
Den mørke af klubs "Tmavé" eller "Černe", og er fra tørvien måde og med moderat sødme, og med Saaz humle

Alkohol (snit): **4,7 %** OG: 1040 - 1050 OE
Variation i %: 4,1 - 5,6 FG: 1008 - 1012 OE

American Dark lager

Bitterhed: 14 - 20 IBU → Meget let bitterhed
Farve: 20 - 40 EBC → Rav-øl

Udviklet i 80. erne, århundrede
Minder om øl som American Standard Lager, men farven kommer her fra caramel-malt, der ikke giver maltsmag

Alkohol (snit): **4,7 %** OG: 1045 - 1060 OE
Variation i %: 4 - 5,5 FG: 1010 - 1014 OE

Roggen (rug)

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 40 - 50 EBC → Brun

Rågmarkt type, gjort kendt af Thorn und Tuzis, Regensburg
Brug af rug gir tilslage til ølens opskrift. Roggen ofterst lidt sur og grumset. Ikke endnår rug tynde med mindre en 50%

Alkohol (snit): **4,9 %** OG: 1044 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,3 FG: 1010 - 1016 OE

Hvidøl (Prima)

Bitterhed: 8 - 15 IBU → Minimal bitterhed
Farve: 20 - 50 EBC → Kobber

Dansk ølstyle skabt 1891 af, for sin afgiftsfrihed for øl under 2,25%
Bedste kvalitet, lagret køligt i kældre, normal undergæret. Også kaldt Faffe'l, Kronø, Bjørk og Humlehvidtøl

Alkohol (snit): **1,9 %** OG: 1027 - 1042 OE
Variation i %: 1,6 - 2,3 FG: 1005 - 1015 OE

Jule Hvidtøl (Nissegl)

Bitterhed: 8 - 15 IBU → Minimal bitterhed
Farve: 55 - 65 EBC → Mørk brun

Introduceret af De Forenede Bryggerier i 1896 som sød middel
Mørk humler mørk øl, sød og undertiden let syrlig. Fra 1891 om hvidtøl, der er afgiftfrie hvis alc. er under 2,25%

Alkohol (snit): **5,2 %** OG: 1052 - 1056 OE
Variation i %: 5,0 - 5,5 FG: 1012 - 1016 OE

Rauchbier (røg-øl)

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 25 - 80 EBC → Mørk brun

Røgmalt er historisk brugt alle steder, hvor malt tørres på bøller
Merkant røgmalt fra kagmalt, og røg om det bitterhed.
Klassikeren fra Aecht Schlenkerla Rauchbier, Bamberg

Alkohol (snit): **4,5 %** OG: 1044 - 1052 OE
Variation i %: 3,8 - 5,0 FG: 1012 - 1016 OE

Schwartzbier

Bitterhed: 25 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 25 - 80 EBC → Mørk brun

Varsel brygget siden nydogleborn af lagerøl i 1600 tallet i Tyskland
En nærmest sort med en del maltsmag og lidt sødme

Pilsner

1 Pilsen i området Bøhmen i det vestlige Tjekkiet blev i 1842 skabt en lys øl, i bidragene af lyst malte og blødt vand, og store bitter ved hjælp af humle.

Alkohol (snit): **4,6 %** OG: 1046 - 1052 OE
Variation i %: 4,1 - 5,0 FG: 1012 - 1017 OE

Tjekkisk pilsner

Bitterhed: 25 - 40 IBU → Noget bitterhed
Farve: 7 - 15 EBC → Gylden

Skabt i 1842 af den Bayerske bygger Josef Groll i Plzeň, Tjekkiet
God maltsødme og bitterhed fra tjekkisk Saaz humle. Modderen er Pilsner Urquell, som betyder "Den Gamle Kilde"

Alkohol (snit): **4,4 %** OG: 1044 - 1056 OE
Variation i %: 4,1 - 5,6 FG: 1014 - 1020 OE

Bohemian pilsner

Bitterhed: 25 - 40 IBU → Noget bitterhed
Farve: 6 - 10 EBC → Gul

Baseret på Josef Grolls pionér-øl og det bløde vand i Tjekkiet
Tjekkisk stil men mere maltsmag. Primært tjekkisk humle og malte, men kan være anderledes specielt specialmalte

Alkohol (snit): **5,1 %** OG: 1046 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,3 FG: 1006 - 1012 OE

Tysk Pilsner

Bitterhed: 30 - 40 IBU → Noget bitterhed
Farve: 5 - 10 EBC → Gul

Da Josef Groll flyttede tilbage til Bayern fortede ølen med
En mindre sød og mere tør end den tjekkiske, mindre malt smag og bitterhed, og humlen er tyske aromahumler

Alkohol (snit): **2,4 %** OG: 1030 - 1039 OE
Variation i %: 2 - 2,8 FG: 1015 - 1018 OE

Lys pilsner (lyst hvidtøl)

Bitterhed: 8 - 15 IBU → Minimal bitterhed
Farve: 2 - 6 EBC → Halmgul

En dansk kvidtøltype fra 1890erne baseret på lys malt
Letøl - eller light, har en fylde, der minder om pilsnere. Fremstilles af lyst malt (pilsnermalt) og ofterst blødt vand

Alkohol (snit): **5,1 %** OG: 1045 - 1050 OE
Variation i %: 4,5 - 5,3 FG: 1006 - 1012 OE

Europæisk (kontinental) pilsner

Bitterhed: 15 - 40 IBU → Let bitterhed
Farve: 5 - 10 EBC → Gul

Lys øl som produkt til de sallerede marke af i hele Europa
Let og tør øl baseret på pilsnermalt og ofte såfrugt, god bitterhed primært fra aroma malte.

Alkohol (snit): **5,3 %** OG: 1050 - 1060 OE
Variation i %: 5,0 - 6,0 FG: 1012 - 1018 OE

American pilsner

Bitterhed: 20 - 40 IBU → Noget bitterhed
Farve: 6 - 12 EBC → Gylden

Kun så U.S.A i det 19. århundrede nød tyske emigranter
Baseret på amerikansk 6-radet byg samt blust op til 30% Rekket majs, hårdere vand (mørkere) og amerikansk humle

Bock

Bocklager er en undergæret stærk lagerøl, bygget med flere stærere. Bock betyder også gedebuk, fx af stedt "mere af det bok" – den sparker ret.

Alkohol (snit): **6,7 %** OG: 1066 - 1076 OE
Variation i %: 6,3 - 7,0 FG: 1018 - 1022 OE

Ur-Bock

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 30 - 60 EBC → Brun

Skabt på Einbecker Brauerei i Nord-Tyskland i 1378
En stærk og fyldig øl, der lagres kolde til dem kan lagres og gennem. Bock fra Einbeck kaldes Ur-bock

Alkohol (snit): **6,9 %** OG: 1066 - 1070 OE
Variation i %: 6,3 - 7,5 FG: 1012 - 1020 OE

Hellas Bock/maibock

Bitterhed: 20 - 35 IBU → Let bitterhed
Farve: 10 - 20 EBC → Rav

Fra 1612 blev de hvæ og stærkte bock af også udbredt i München
Stærk og kraftfuld bock af fra München, men også lys for variefer lys bl. Blev drukket i maj til årsdagens forårsøl

Alkohol (snit): **6,0 %** OG: 1060 - 1065 OE
Variation i %: 5,5 - 6,5 FG: 1012 - 1014 OE

Oktoberfest Bier

Bitterhed: 18 - 28 IBU → Let bitterhed
Farve: 14 - 25 EBC → Mørk rav

Fest i München fra 1810, igen af siden 1871 skabt af SPATEN
Kun 6 bryggerier fra München må serverer øl fosters, hver har sin egen version af en lidt kraftigere Märzen/Wiener

Alkohol (snit): **6,1 %** OG: 1050 - 1069 OE
Variation i %: 5,6 - 7,6 FG: 1012 - 1016 OE

Påske øl

Bitterhed: 10 - 25 IBU → Meget let bitterhed
Farve: 6 - 18 EBC → Rubin brun, maroon

Fra 1920erne, men introduceret af Nationalbo, Kolding i 1934
Stærkede som by hvidøltype fjernter fys tidl, serene bock- eller bayersk bock-øl, normalt sødt, normalt sødt krydsbrygter

Alkohol (snit): **6,7 %** OG: 1074 - 1090 OE
Variation i %: 5,2 - 7,5 FG: 1020 - 1028 OE

Julebryg

Bitterhed: 20 - 35 IBU → Mellembitter
Farve: 20 - 30 EBC → Rav

Klassisk krydsgryn arrosbrad med mere af det hele, gerne kvidtøl
Middelstærkt øl øtype (lade lænderi), fra 1892 i Danmark en Salvator type, fra ofte en bock type (blad julens krydderier

Alkohol (snit): **7,1 %** OG: 1074 - 1079 OE
Variation i %: 6,5 - 7,8 FG: 1020 - 1028 OE

Doppelbock

Bitterhed: 17 - 27 IBU → Mild bitterhed
Farve: 35 - 60 EBC → Lys brun

Paulaner munkene skabte ølen med Salvator allen 27. marts 1587
Stærk og kraftig bock med mere maltsødme og roast nødvendig. Navne endet på "ator", "Sator" & "Urator"

Alkohol (snit): **9,7 %** OG: 1090 - 1114 OE
Variation i %: 8,5 - 14,0 FG: 1023 - 1035 OE

Eisbock

Bitterhed: 20 - 50 IBU → Bitter
Farve: 35 - 70 EBC → Mørk brun

Kaldes ofte Canadisk, dog skabt af Reichelbräu, Kulmbach i 1890
Brygges som bock. Derpå fryses den, og da vand fryser før alkohol fornes frasat is til man har ønsket procent

OVERGÆREDE ALE

Pale (lys) ale

Alle ovenhalder alle overgærede øl, og er det klassiske ugrønde bryggermetode, hvis øl er i England også kaldet for "Bitter". "A Pint of beer" er ofterst en bitter

Alkohol (snit): **5,0 %** OG: 1042 - 1060 OE
Variation i %: 4,8 - 5,2 FG: 1006 - 1010 OE

Kölsch

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 8 - 16 EBC → Gylden

Stamer bryggeri, Køln skabte ølen i 1906, fra 1918 navnet Kölsch
Bryggers med en smule humlesmag, der giver god aluns, og gumes ved lav temperatur over lang tid trods det er en ale

Alkohol (snit): **5,0 %** OG: 1043 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,5 FG: 1008 - 1016 OE

Pale Ale

Bitterhed: 20 - 40 IBU → Noget bitterhed
Farve: 8 - 22 EBC → Rav

Pale ale opstod i 1703, da lov mod kulsyre tørres med koks
En overgæret lys og mild øl, der kendetegnes ved pæn bitterhed og humler og malte, specielt Pale Malt

Alkohol (snit): **5,1 %** OG: 1046 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,7 FG: 1010 - 1015 OE

American Pale Ale

Bitterhed: 30 - 60 IBU → Noget bitterhed
Farve: 8 - 22 EBC → Rav

Type stilskift i 1980 af Sierra Nevada Brewing Company, USA
En overgæret lys øl med et amerikansk præg af amerikanske malte og - humler (og ofte tør-humle), typisk fra Cascade dalen

Alkohol (snit): **5,7 %** OG: 1044 - 1058 OE
Variation i %: 4,5 - 6,0 FG: 1007 - 1010 OE

Cream ale

Bitterhed: 10 - 35 IBU → Mild bitterhed
Farve: 16 - 28 EBC → Lys kobber

En amerikansk kvidtøltype fra 1890erne baseret på lys malt
Let og mild øl, ofte blust mgd eller m. Lagres kolt og ever lang tid trods det er en ale, så få estere (frugtsmag)

Alkohol (snit): **5,2 %** OG: 1038 - 1050 OE
Variation i %: 4,5 - 6,0 FG: 1004 - 1006 OE

Australian Sparkling Ale

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 8 - 15 EBC → Gylden

I 1862 af Thomas Cooper som en tonic (lav, al.) til sin kone. Ann
En lys, mild og kraftigt kulsyreret øl som minder om en pilsner trods det er en ale, som modtrok lit tungre portere

Alkohol (snit): **7,5 %** OG: 1060 - 1090 OE
Variation i %: 7,1 - 8,5 FG: 1015 - 1022 OE

Old Strong Ale

Bitterhed: 30 - 40 IBU → Bitter
Farve: 24 - 32 EBC → Karamel, rødbrun

En klassisk engelsk bryggestil, der gir århundreder tilbage
Kraftigere end pale ale og mildere end Barley Wine, men ligner til at gemmer. Ofterst ufiltreret lidt mørkere øl

Alkohol (snit): **5,3 %** OG: 1044 - 1060 OE
Variation i %: 4,0 - 6,0 FG: 1010 - 1014 OE

Irish Red

Bitterhed: 17 - 28 IBU → Mild bitterhed
Farve: 18 - 35 EBC → Karamel, rødbrun

En gammel Irsk tradition, der dog har stået i skyggen af Scouts
Godt maltsødme ved kraftige karamel nuancer, en rødlig øl med minimalt bitterhed og kun moderat kulsyre

Alkohol (snit): **5,0 %** OG: 1043 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,7 FG: 1008 - 1016 OE

Amber Ale

Bitterhed: 20 - 40 IBU → En del bitterhed
Farve: 22 - 36 EBC → Rød-rav

Nyere term fra Amerikanske, Australske og Franske bryggerier
En pale ale, hvor der dessuden bruges amber malt og krystal malt, der giver mere maltsmag og rødlig farve

Alkohol (snit): **5,0 %** OG: 1043 - 1056 OE
Variation i %: 4,5 - 5,7 FG: 1008 - 1016 OE

Ordinary bitter

Bitterhed: 20 - 35 IBU → Let bitterhed
Farve: 24 - 24 EBC → Mørk rav

Bitter er skabt i Burton-upon-Trend i 1830erne som klassikere
Bitter er ofte blust Crystal, Special Roast, Victory og Biscuit malte, ligesom Fuggle-og Kent Golding humler

Alkohol (snit): **4,3 %** OG: 1039 - 1045 OE
Variation i %: 3,7 - 4,8 FG: 1006 - 1014 OE

Special bitter

Bitterhed: 25 - 40 IBU → Noget bitterhed
Farve: 24 - 46 EBC → Kobber

Burton-upon-Trends byg-saftet vand er grundlaget for Bitter
Special Bitter kaldes også Best Bitter. Trods navnet ikke special bitter, men mere kraftfuld end Ordinary Bitter

Alkohol (snit): **4,5 %** OG: 1046 - 1050 OE
Variation i %: 3,7 - 4,8 FG: 1010 - 1018 OE

Extra special bitter (strong)

Bitterhed: 30 - 45 IBU → Bitter
Farve: 26 - 48 EBC → Mørk kobber

Fuller, London i 1971 som erstatning for Old Burton Extra
Har alkoholindhold maltsmag og humle. Trods navnet ikke special bitter. Har ærelse diacetyl og lav kulsyre mængde

Brown (mørk) ale

Den oprindelige øltype, hvor maltningsmetoden og det tyndte hårde vand gav stærke øl. Ofterst rødlige øl, lav til middel alkohol, og moderat humlet.

Alkohol (snit): **4,8 %** OG: 1040 - 1060 OE
Variation i %: 4,6 - 5,1 FG: 1008 - 1014 OE

Altbier

Bitterhed: 25 - 48 IBU → Bitter
Farve: 22 - 38 EBC → Karamel, rødbrun

Som sid skabt i Düsseldorf i 1838erne som pendant til lagerøl
Fyldig, frisk, humlestærk øl, der er med let kulsyre, der gøre gumes varmt som ales, men langtidslagres kolsere

Alkohol (snit): **3,6 %** OG: 1030 - 1040 OE
Variation i %: 3,0 - 4,0 FG: 1006 - 1010 OE

English Dark Mild

Bitterhed: 10 - 24 IBU → Mild bitterhed
Farve: 35 - 80 EBC → Meget mørk brun

Skabt i 1600 tallet som madordrik til mild ale, dog senere populær
En alkoholsvag og humlesvag mild øl, men også lys for variefer lys bl. Blev drukket i maj til årsdagens forårsøl

Alkohol (snit): **4,5 %** OG: 1050 - 1060 OE
Variation i %: 4,1 - 5,2 FG: 1008 - 1014 OE

English Brown Ale

Bitterhed: 15 - 25 IBU → Mild bitterhed
Farve: 35 - 50 EBC → Lys brun

Skabt i 1600 tallet som madordrik til mild ale, dog senere populær
En overgæret lys og mild øl, der kendetegnes ved pæn bitterhed og humler og malte, specielt Pale Malt

Alkohol (snit): **5,5 %** OG: 1050 - 1060 OE
Variation i %: 5,0 - 6,0 FG: 1010 - 1016 OE

American Brown Ale

Bitterhed: 25 - 60 IBU → En del bitterhed
Farve: 40 - 60 EBC → Rubin brun, maroon

Øltyp populær i U.S.A. fra Microbryggerier, baseret på engelsk Brown Ale
En mørk ale baseret på amerikanske ingredienser, stærkere, lidt tør, mere bitter og lit fruktagtig grundet US-humler

Alkohol (snit): **4,7 %** OG: 1044 - 1058 OE
Variation i %: 4,0 - 5,5 FG: 1014 - 1018 OE

Kentucky Common

Bitterhed: 25 - 50 IBU → Mørk kobber
Farve: 25 - 50 EBC → Mørk kobber

Skabt af emigranter i 1800 tallet fra Bourbon Destillerierne
Creamet luftbakket mørk ale med høj kulsyre, dyr rigdes frisk fra Eelz. 25 - 30% majs, chokolade malt og ofte sukker

Alkohol (snit): **4,3 %** OG: 1050 - 1065 OE
Variation i %: 3,0 - 6,5 FG: 1012 - 1017 OE

Gammeløl (hvidtøl no1)

Bitterhed: 35 - 60 IBU → Lys brun
Farve: 35 - 60 EBC → Lys brun

Dansk klassisk gård-øl, som lyv-tal kaldt dubbeløl eller brunøl
Klassisk hvidtøl fra 1. udbrud og bedste øl for gæster.
Baseret på hvidtøl, dog ofterstærkere og mørkere malte

Alkohol (snit): **9,1 %** OG: 1075 - 1090 OE
Variation i %: 7,5 - 10,5 FG: 1020 - 1030 OE

Imperial (Double) IPA

Bitterhed: 60 - 100 IBU → Kobber-rødbrun
Farve: 40 - 60 EBC → Rubin brun, maroon

Skabt i U.S.A for at få ølerenet bitre IP-A, også kaldt Double IP-A
Har minimal maltsmag, men alkohol som Barley Wine og ekstremt humlet ofterst baseret på amerikanske humler

Alkohol (snit): **5,7 %** OG: 1060 - 1075 OE
Variation i %: 5 - 10,0 FG: 1008 - 1016 OE

Indian Dark Ale (Black IPA)

Bitterhed: 40 - 80 IBU → Ekstremt stærk bitter
Farve: 80 - 100 EBC → Lysmørkelig sort

Nyere øl skabt i 2000 i U.S.A, også kaldt Cascadian Dark Ale
En ryerre øl med amerikansk tørhumle smagog fra cascade humle, kraftig humlet mørk øl uden ristet karakter

Scottish ale

Skotsk øl er humle-svage, og har markant maltsmag. Lang tids mæskning, koldt lang kogning. Til tørv (der brug i tørvet skotsk malt, og ofte aroma fra bl.a lyng

Alkohol (snit): **3,1 %** OG: 1030 - 1035 OE
Variation i %: 2,5 - 3,5 FG: 1006 - 1012 OE

Scottish Light 60/-

Bitterhed: 10 - 20 IBU → Meget let bitterhed
Farve: 15 - 35 EBC → Karamel, rødbrun

Mål: pris i den gamle mønterhed Shillings/tønde. -Ale. 2,5 - 3,2%
En øl af England's historie med kolsyreerne, hvor dette var for varmt til alpolhidden
Bemt maltet øl med en svag humlesmag, offer aromaer fra krydderierer, der giver en tør, affatiserende og sød ø

Alkohol (snit): **4,0 %** OG: 1038 - 1046 OE
Variation i %: 3,5 - 4,5 FG: 1010 - 1018 OE

Scottish Heavy 70/-

Bitterhed: 12 - 25 IBU → Meget let bitterhed
Farve: 20 - 50 EBC → Kobber

70/- er pris i den gamle mønterhed Shillings/tønde. -Ale. 3,3 - 3,9%
Mildere maltsmag grundet den længere lagring, hvor den sødmeragtede malt giver karamel, -agtig og grotbær aromaer

Alkohol (snit): **5,1 %** OG: 1050 - 1060 OE
Variation i %: 4,5 - 6 FG: 1010 - 1018 OE

Scottish Export 80/-

Bitterhed: 15 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 30 - 60 EBC → Brun

80/- er pris i den gamle mønterhed Shillings/tønde. -Ale. 4,0 - 4,8%
Lavere maltsmag, mod karamelsmag samt bedrag fra dårn
tørvesmarede malt med nuancer af grotbær og rose malt

Alkohol (snit): **7,7 %** OG: 1065 - 1086 OE
Variation i %: 6,0 - 10,0 FG: 1012 - 1034 OE

Scotch ale /Wee Heavy

Bitterhed: 17 - 35 IBU → Let bitterhed
Farve: 35 - 70 EBC → Mørk brun

Skabt i Edinghurg i det 19. århundrede, også kendt som 90/- 160/
En stærk udgave af skotske ales på 4-6% alc. a la Barley Wine, men mere fokus på malten som kendt fra Skotch Whiskey

Indian Pale Ale

IPAen har markant humlesmag. Humle giver holdbarhed, brilliet engelskerne bekendt for at få klar øl til kolsyrerne, lave det var for varmt til alpolhidden

Alkohol (snit): **6,5 %** OG: 1060 - 1075 OE
Variation i %: 5,0 - 7,5 FG: 1010 - 1018 OE

Engelsk IPA

Bitterhed: 40 - 60 IBU → Stærkere bitterhed
Farve: 15 - 35 EBC → Karamel, rødbrun

London bryggeren Hodgson lavede i 1780erne premiere på IP-A
En øl af Englands historie med kolsyrerne, hvor dette var for varmt til alpolhidden
Bemt maltet øl med en svag humlesmag, offer aromaer fra krydderierer, der giver en tør, affatiserende og sød ø

Alkohol (snit): **6,9 %** OG: 1056 - 1075 OE
Variation i %: 5,5 - 7,5 FG: 1010 - 1018 OE

American IPA

Bitterhed: 40 - 70 IBU → Stærkere bitterhed
Farve: 15 - 35 EBC → Karamel, rødbrun

Mål: pris i den gamle mønterhed Shillings/tønde. -Ale. 3,3 - 3,9%
Mildere maltsmag grundet den længere lagring, hvor den sødmeragtede malt giver karamel, -agtig og grotbær aromaer

Alkohol (snit): **6,3 %** OG: 1056 - 1065 OE
Variation i %: 5,5 - 7,0 FG: 1010 - 1018 OE

White IPA

Bitterhed: 40 - 70 IBU → Stærkere bitterhed
Farve: 5 - 15 EBC → Gylden

Skabt i Edinghurg i det 19. århundrede, også kendt som 90/- 160/
En stærk udgave af skotske ales på 4-6% alc. a la Barley Wine, men mere fokus på malten som kendt fra Skotch Whiskey

Alkohol (snit): **6,3 %** OG: 1056 - 1065 OE
Variation i %: 6,2 - 7,5 FG: 1014 - 1024 OE

New England IPA (NEIPA)

Bitterhed: 10 - 70 IBU → Stærkere bitterhed
Farve: 10 - 14 EBC → Gylden

Skabt af John Kimmich, The Alchemist i Vermont, USA i 2003
Juice-ligenende / Hazy IPA' -diset), meget fruglomag med moderat humlesmag. Ofter al ofterst med havre og hvede

Alkohol (snit): **6,5 %** OG: 1050 - 1075 OE
Variation i %: 5,5 - 7,5 FG: 1010 - 1018 OE

Foreign Extra Stout

Bitterhed: 35 - 70 IBU → Stærkere bitterhed
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Først bygget af Guinness i 1801, designet med kraftig på eksport
FES er mere kraftigt humlet end Guinness Draught og har højere alkoholindhold for at klare længere tørst skib.

Alkohol (snit): **6,9 %** OG: 1060 - 1075 OE
Variation i %: 5,3 - 8,0 FG: 1010 - 1018 OE

Tropical stout

Bitterhed: 60 - 100 IBU → Ugennemsigtig sort
Farve: 60 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Varer ofterst med spritindhold i Caribbean for ikkel stabler
Mindre om FES, men adelet med ikkel rørsukker, mindre bitterhed og ofte stout tørre. Mild med nuancer af rom

Alkohol (snit): **8,3 %** OG: 1075 - 1100 OE
Variation i %: 7,5 - 9,0 FG: 1020 - 1030 OE

Imperial Stout

Bitterhed: 50 - 80 IBU → Meget stærk bitterhed
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Skabt i London i 1800 tallet som stærk, eksportorget porter
Meget mørk øl med intense malte, der ofter har nuancer af kaffe, figen og chokolade samt en markant humlesmag

Alkohol (snit): **8,3 %** OG: 1080 - 1120 OE
Variation i %: 7,5 - 12,0 FG: 1020 - 1030 OE

Russian Imperial Stout

Bitterhed: 50 - 80 IBU → Ugennemsigtig sort
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Skabt i 1699 af Barclay brewery, London til det Russiske hof
Der Peter den Store ønskede Porterø. Meget stærk, ekstra humlet og lidt sur af blev skabt, der kunne klare rejsen

Porters og stout

Porter betyder "Havnearbejder". Ølen blev oprindelig kaldt for Porters, der skulle bruge ølen til at give dem energi til deres hårde arbejde. Ølen blev også til havnearbejderne

Alkohol (snit): **4,5 %** OG: 1050 - 1065 OE
Variation i %: 3,8 - 5,2 FG: 1008 - 1016 OE

Brown Porter

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 40 - 70 EBC → Mørk brun

Skabt i London i slutningen af det 1699 som et blandingsrødøl
En mild og sød porter med kraftig karamelsmag, kaffesmag og med Brown ale men mildere en Robust Porter

Alkohol (snit): **5,5 %** OG: 1050 - 1080 OE
Variation i %: 4,8 - 6,0 FG: 1010 - 1020 OE

Robust Porter

Bitterhed: 25 - 45 IBU → Bitter
Farve: 60 - 80 EBC → Sort

Skabt i London og senere som den oprindelige ur-Porter fra 1722
En blød øl med kraftig smag fra de hårdristede malte, hvor sødmen kommer fra de mørke karamel- og chokoladetmalte

Alkohol (snit): **4,2 %** OG: 1035 - 1050 OE
Variation i %: 3,2 - 5,5 FG: 1008 - 1014 OE

Dry (Irish) Stout

Bitterhed: 30 - 45 IBU → En del bitterhed
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Skabt i Irelend i 1900 tallet som madordrik til søde engelske stout
(Udtrykket bitter, kraftig maltet og blust umalted byg for kraftig smag. Mest kendt er nogle tørre, fra Guinness fra 1759

Alkohol (snit): **4,0 %** OG: 1035 - 1045 OE
Variation i %: 3,5 - 4,5 FG: 1008 - 1018 OE

Sweet Stout

Bitterhed: 35 - 45 IBU → En del bitterhed
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Skabt i London i det 19. århundrede som en madordrik til kolde øl
En stout ekstra sødmet med sukker, typisk rørsukker

Alkohol (snit): **6,0 %** OG: 1050 - 1080 OE
Variation i %: 4,8 - 6,5 FG: 1012 - 1018 OE

American Porter

Bitterhed: 45 - 85 IBU → Gennemsnitlig sort
Farve: 45 - 85 EBC → Gennemsnitlig sort

Skabt i 1972 af Anchor bryggeri som pendant til Brown Porter
Indgår ofterst majs, melasse og portertype (mygsnap, der giver smag og farve), ligesom der ofte er blust lakrids

Alkohol (snit): **3,3 %** OG: 1035 - 1060 OE
Variation i %: 1,0 - 6,0 FG: 1005 - 1030 OE

Cream stout (milk Stout)

Bitterhed: 20 - 40 IBU → Let bitterhed
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Skabt i 1907 af Mackinnon's Brewery i Hythe, Kent i England
Sød stout ekstra sødmet med laktose (mælkesukker)

Alkohol (snit): **5,4 %** OG: 1048 - 1066 OE
Variation i %: 3,8 - 6,5 FG: 1010 - 1022 OE

Oatmeal Stout

Bitterhed: 20 - 50 IBU → Bitter
Farve: 60 - 80 EBC → Ugennemsigtig sort

Fuldbildskbrøen var brug af havre i al almindelighed og meget udbredt
Havre kan blandes med op til 30% for skabelse af fyldig og god aluns, men tilsættes mere havre også sure af

Alkohol (snit): **4,6 %** OG: 1035 - 1046 OE
Variation i %: 3,2 - 6,4 FG: 1010 - 1022 OE

Oyster Stout

Bitterhed: 30 - 50 IBU → En del bitterhed
Farve: 80 - 100 EBC → Ugennemsigtig sort

Hammerton Brewery, London, England skabte Oyster Stout i 1938
Fremstillet med østers, hvor østers-skallerne har stort calciumcarbonat indhold, der fungerer som klaringsmiddel

Belgisk Ales

Trods placeret mellem Tyskland og England har Belgien en lang øl-tradition. Der findes både øltyper fra Tyskland, England, men det er fra munkene

Alkohol (snit): **6,5 %** OG: 1055 - 1065 OE
Variation i %: 5,5 - 6,9 FG: 1008 - 1014 OE

Belgian blond

Bitterhed: 20 - 30 IBU → Let bitterhed
Farve: 7 - 20 EBC → Rav

Belgisk øvet på pale ale, dog storkorn og baseret på pilsnermalt
Fyldig øl med god eftersmag, ofte blust rørsukker, lidt fenoler (frugtsmag), moderat humlet og moderat kulsyre

Alkohol (snit): **7,7 %** OG: 1065 - 1085 OE
Variation i %: 7,0 - 9,0 FG: 1014 - 1020 OE

Belgian Gold

Bitterhed: 25 - 35 IBU → Noget bitterhed
Farve: 8 - 12 EBC → Gylden

Blev tidligere kaldt Belgian Strong, dk, en storkere Blond
*En stærk øl baseret på pilsnermalt, der