


## Seznam chmelových odrůd

Odrůda / Země původu Variety / Country of Origin	Alfa % Alpha	Kohumulon (% z alfa HK) Cohumulone (as % of Alpha)	Charakteristika aroma Characteristics of aroma	Intenzita vůně Flavour Intensity	
<b>Odrůdy Velké Británie</b> 🇬🇧					
ADMIRAL	14 - 16	37 - 45	Pryskyřičné, pomerančové, citrusové	9	
ARCHER®	4 - 6	32 - 38	Limetkové, meruňkové, broskvové, květinové	6	
BEATA	5 - 7	23 - 28	Medové, meruňkové, mandlové	6	
BOADICEA	6 - 9	21 - 27	Kořenité, lehké květinové	6	
BRAMLING CROSS	5 - 8	26 - 31	Kořenité, černý rybíz	8	
BULLION	8 - 11	35 - 40	Kořenité, černý rybíz	8	
CASCADE UK	5 - 9	33 - 40	Lyči, květinové, grepové	9	
CHALLENGER	5 - 9	20 - 25	Kořenité, cedrové, zelený čaj	7	
EAST KENT GOLDINGS		26 - 32	Kořenité, medové, zemité	6	
ENDEAVOUR	5 - 9	30 - 34	Černý rybíz, kořenité, grapefruit	7	
EPIC	3 - 5		Kořenité, citrónové, trávové	6	
FIRST GOLD	6 - 9	29 - 34	Pomerančové, marmeláda, kořenité	6	
FLYER	9 - 12				
FUGGLES	4 - 7	29 - 30	Trávové, mátové, zemité	6	
FUSION	NOVINKA	6 - 8	Citrusové, kořenité		
GOLDINGS	4 - 8	26 - 32	Kořenité, medové, zemité	6	
JESTER®	NOVINKA	7 - 9	23 - 28	Grepové, lyči, černý rybíz	8
KEYWORTHS EARLY	NOVINKA	5 - 7	30 - 35	Citrónové, grepové	7
KEYWORTHS MID-SEASON	NOVINKA	5 - 8	46 - 52	Citrusové, černý rybíz	7
MINSTREL®	5 - 7	22 - 26	Kořenité, pomerančové, bylinné	6	
NORTHDOWN	6 - 9	24 - 29	Kořenité, cedrové, píniové	7	
OLICANA®	NOVINKA	7 - 9		Mango, grapefruit, mučenkové	8
PHOENIX	9 - 12	24 - 28	Melasové, čokoládové, kořenité	5	
PILGRIM	9 - 12	36 - 38	Kořenité, cedrové, medové	6	
PIONEER	9 - 12	35 - 39	Cedrové, grepové, bylinné	8	
PILOT	7 - 10	28 - 33	Citrónové, kořenité, marmeláda	5	
PROGRESS	5 - 8	27 - 36	Kořenité, medové, trávové	6	
SOVEREIGN	4 - 7	22 - 30	Trávové, květinové, zemité	6	
TARGET	9 - 12	35 - 40	Píniové, cedrové, lékořice	9	
WGV	5 - 8	32 - 43	Kořenité, bylinné, zemité	7	
<b>České odrůdy</b> 🇨🇪					
AGNUS	11 - 14	29 - 38	Citrusové, kořenité	8	
AMETHYST / SAAZ LATE	3 - 6	20 - 25	Zemité, citrusové, kořenité	5	
BOHEMIE	4 - 8				
CASCADE CZ	NOVINKA	5 - 9	33 - 40	Lyči, květinové, grepové	8
HARMONIE	4 - 8	19 - 22			
KAZBEK	5 - 8	35 - 40	Citrónové, grepové, kořenité	8	
PREMIANT	6 - 10	18 - 23	Květinové, zemité, bylinné	5	
RUBÍN	12 - 14				
SLÁDEK	6 - 8	22 - 28	Květinové, zemité, kořenité	7	
VITAL	9 - 12				
ŽATECKÝ POLORANÝ ČERVENÁK (SAAZ)	2 - 5	23 - 26	Zemité, bylinné, květinové	6	
SAAZ SPECIAL	NOVINKA	4 - 8	20 - 24	Příjemné chmelové, bylinné až ovocné tóny, lehce kořenité	7
<b>Francouzské odrůdy</b> 🇫🇷					
ARAMIS	6 - 8	21 - 22	Květinové, trávové	5	
BOUCLIER	7 - 9	20 - 25	Bylinné, květinové, trávové	4	
STRISSELSPALT	2 - 5	22 - 25	Bylinné, květinové	4	
TRISKEL	8 - 9	20 - 23	Kořenité, ovocné	6	

Odrůda / Země původu Variety / Country of Origin	Alfa % Alpha	Kohumulon (% z alfa HK) Cohumulone (as % of Alpha)	Charakteristika aroma Characteristics of aroma	Intenzita vůně Flavour Intensity
<b>Německé odrůdy</b> 🇩🇪				
ARIANA <b>NOVINKA</b>	9 - 13	40 - 42	Grapefruit, angrešt, citrusy, vanilka	8
BREWERS GOLD	5 - 9	40 - 48	Kořenité, černý rybíz, citrón	8
CALLISTA <b>NOVINKA</b>	2 - 5	15 - 21	Marakuja, grapefruit, broskev, angrešt, pínie	6
HALLERTAU BLANC	9 - 12	22 - 26	Květinové, mučenkové, citronová tráva	
HERKULES	16 - 20	32 - 38	Pínie, kořenité, černý pepř	8
HERSBRUCKER	2 - 4	17 - 25	Květinové, bylinné	6
HÜELL MELON	6 - 8	25 - 28	Meloun, meruňkové, jahodové	
MAGNUM	11 - 15	21 - 29	Pryskyřičné, bylinné, píniové	8
MANDARINA BAVARIA	8 - 11	33	Mandarinka, sladké ovoce	7
MITTELFRÜH	3 - 6	18 - 28	Bylinné, květinové, trávové	6
NORTHERN BREWER	5 - 9	27 - 32	Kořenité, pryskyřičné, bylinné	6
OPAL	5 - 8	15 - 17		
PERLE	6 - 9	19 - 35	Kořenité, cedrové, pomeranč	7
POLARIS	19 - 23	22 - 28	Kořenité, pínie, máta	
RECORD				
SAPHIR	2 - 5	12 - 17	Květinové, bylinné	5
SPALTER SELECT	2 - 5	21 - 27	Bylinné, květinové, zemité	5
TETTNANG	4 - 7	22 - 28	Zemité, bylinné, květinové	5
TRADITION	4 - 7	24 - 30	Bylinné, květinové, trávové	5
<b>Polské odrůdy</b> 🇵🇱				
JUNGA	10 - 13	29 - 34	Černý rybíz, kořenité, grapefruit	8
LUBELSKI	3 - 5	25 - 28	Bylinné, zemité, květinové	5
MARYNKA	8 - 10	26 - 33	Květinové, zemité, bylinné	6
SYBILLA	6 - 8	26 - 31	Citrónové, píniové, květinové	7
<b>Slovinské odrůdy</b> 🇸🇮				
ATLAS	5 - 9	36 - 38	Limetkové, květinové, píniové	6
AURORA	5 - 9	23 - 28	Limetkové, květinové, píniové	6
BOBEK	2 - 5	27 - 31	Píniové, citrónové, květinové	8
CASCADE	5 - 9	33 - 40	Lyči, květinové, grepové	9
CELEIA	2 - 5	26 - 29	Citrónové, limetkové, květinové	8
DANA	9 - 13	28 - 31	Citrónové, píniové, květinové	9
EUREKA <b>NOVINKA</b>				
MAGNUM	11 - 15	21 - 29	Pryskyřičné, bylinné, píniové	8
SAVINJSKI GOLDING	2 - 4	25 - 30	Citrónové, limetkové, zemité	8
STYRIAN CARDINAL <b>NOVINKA</b>	8 - 10		Citrusové, ananasové, angrešt	
STYRIAN WOLF <b>NOVINKA</b>	10 - 13		Tropické ovoce, mučenkové, květinové	
<b>Australské odrůdy</b> 🇦🇺				
GALAXY	13 - 15	32 - 35	Mučenkové, broskvové	8
PRIDE OF RINGWOOD	9 - 12	32 - 39	Cdrové, dubové, bylinné	5
ELLA	14 - 16	34 - 38	Cedrové, broskvové, meruňkové	7
SUMMER	4 - 7	22 - 25	Meruňkové, meloun	6
TOPAZ	15 - 18	47 - 50	Kořenité, pryskyřiční, ovocný koláč	5
<b>Novozélandské odrůdy</b> 🇳🇿				
CASCADE	5 - 9	33 - 40	Lyči, květinové, grepové	9
DR RUDI	11 - 14	36 - 39	Citrónová tráva, píniové, trávové	8
GREEN BULLET	10 - 13	41 - 43	Píniové, pryskyřičné, černý pepř	7
KOHATU	5 - 7	18 - 23	Květinové, píniové, tropické ovoce	9
MOTUEKA	5 - 8	25 - 35	Citrónové, limetkové, květinové	8
NELSON SAUVIN	10 - 13	22 - 26	Angreštové, grepové	9
ORBIT	4 - 10		Citrusové, píniové, pryskyřičné	

Odrůda / Země původu Variety / Country of Origin	Alfa % Alpha	Kohumulon (% z alfa HK) Cohumulone (as % of Alpha)	Charakteristika aroma Characteristics of aroma	Intenzita vůně Flavour Intensity	
PACIFICA	4 - 8	23 - 27	Bylinné, pomerančové, citrusové	6	
PACIFIC GEM	13 - 18	37 - 40	Ostružiny, dub, píniové	7	
PACIFIC JADE	12 - 14	22 - 26	Bylinné, citrónová kůra, černý pepř	8	
RAKAU	11 - 14	24 - 28	Tropické ovoce, mučenkové, píniové	9	
SOUTHERN CROSS	11 - 14	25 - 28	Citrónová kůra, píniové	7	
STICKLEBRACKT	12 - 15	35 - 40	Píniové, citrónové, pryskyřičné	7	
WAI-ITI	2 - 4	23 - 28	Mandarinkové, citrónové, limetková kůra	6	
WAIMEA	16 - 19	22 - 24	Mandarinkové, citrusové, píniové	9	
WAKATU	7 - 10	28 - 30	Vanilkové, květinové, limetkové	7	
<b>Americké odrůdy</b> 🇺🇸					
AHTANUM™	5 - 8	30 - 35	Květinové, citrusové, citrónové	7	
AMARILLO®	7 - 11	21 - 24	Květinové, citrusové, pomerančové	9	
APOLLO	15 - 19	24 - 28	Pryskyřičné, silné bylinné	8	
AZACCA™	<b>NOVINKA</b>	14 - 16	16 - 18	Citrusové, mango, pínie	8
BELMA			Květinové, jahodové, ananasové	6	
BRAVO	14 - 18	29 - 34	Pryskyřičné, píniové, švestkové	8	
BULLION	8 - 11	35 - 40	Kořenité, černý rybíz	8	
CALYPSO	11 - 14	40 - 42	Hruškové, jablkové, broskvové	9	
CASCADE	5 - 9	33 - 40	Lyči, květinové, grepové	9	
CENTENNIAL	7 - 12	29 - 30	Citrónové, bylinné, pryskyřičné	9	
CHELAN	12 - 15	33 - 35	Černý rybíz, kořenité, grepové	6	
CHINOOK	11 - 15	29 - 35	Grepové, citrusové, píniové	9	
CITRA®	11 - 14	22 - 24	Mango, tropické ovoce, limetkové, citrusové	9	
CLUSTER	6 - 9	37 - 43	Ostružiny, kořenité	6	
COLUMBUS (CTZ)	14 - 20	28 - 32	Kořenité ,černý pepř, lékořice	9	
COMET	9 - 11	40 - 45	Grepové, kořenité, citrusové, trávové	8	
CRYSTAL	3 - 6	20 - 26	Mandarinkové, citrusové	6	
DELTA	4 - 7	22 - 24	Ananasové, hruškové	5	
EL DORADO™	<b>NOVINKA</b>	13 - 17	28 - 33	Meruňkové, broskvové	6
GALENA	10 - 14	36 - 40	Černý rybíz, kořenité, grepové	6	
GLACIER	4 - 7	11 - 13	Trávové, zemité, citrusové	4	
EKUANOT (HBC 366; EQUINOX)	13 - 15	31 - 36	Citrusové, tropické ovoce, papaya, bylinné		
HBC 517	<b>NOVINKA</b>	14 - 16		Sladké tropické ovoce	
HBC 462	<b>NOVINKA</b>	13 - 15			
HBC 342	<b>NOVINKA</b>	10 - 12			
JARRYLO™	<b>NOVINKA</b>	15 - 17	34 - 37	Banánové, hruškové, pomerančové, kořenité	7
LIBERTY	3 - 5	24 - 30	Kořenité, citrónové, citrusové	6	
MAGNUM	11 - 15	21 - 29	Pryskyřičné, bylinné, píniové	8	
MOSAIC™	11 - 14	24 - 26	Tropické ovoce, borůvkové, citrusové	9	
MOUNT HOOD	4 - 7	21 - 23	Bylinné, grepové	6	
NEWPORT	13 - 17	36 - 38	Cedrové, esterové, bylinné	7	
NUGGET	10 - 14	22 - 30	Kořenité, hruškové, broskev	6	
PALISADE®	6 - 10	24 - 29	Citrusové, černý rybíz, grepové	7	
PEKKO™	<b>NOVINKA</b>	14 - 16			
SIMCOE®	11 - 15	15 - 20	Píniové, grepové, mučenkové	9	
SORACHI ACE	10 - 14	20 - 26	Citrónové, kokosové	7	
STERLING	5 - 9	22 - 28	Citrónové, ananasové, kořenité	6	
SUMMIT™	13 - 15	26 - 33	Růžový grep, pomeranč	8	
TOMAHAWK (CTZ)	14 - 20	28 - 32	Kořenité ,černý pepř, lékořice	9	
ULTRA	2 - 4	23 - 38	Zemité, bylinné, květinové	5	
WARRIOR®	13 - 15	22 - 26	Pryskyřičné, bylinné, píniové	6	
WILLAMETTE	4 - 7	30 - 35	Černý rybíz, kořenité, květinové	6	

<i>Odrůda / Země původu Variety / Country of Origin</i>	<i>Alfa % Alpha</i>	<i>Kohumulon (% z alfa HK) Cohumulone (as % of Alpha)</i>	<i>Charakteristika aroma Characteristics of aroma</i>	<i>Intenzita vůně Flavour Intensity</i>
<b>ZEUS (CTZ)</b>	14 - 20	28 - 32	Kořenité ,černý pepř, lékořice	9
<b>ADHA 484</b> <i>NOVINKA</i>	9 - 12			
<b>ADHA 527</b> <i>NOVINKA</i>	12 - 15			
<b>ADHA 529</b> <i>NOVINKA</i>	9 - 12			
<b>Experimentální program</b> 				
<b>CF102 (Crusader)</b>	4 - 5		Květinové, kořenité, sladké ovoce	5
<b>CF103 (Duchess)</b>	4 - 5		Kořenité, pepř, kořenité	7
<b>CF104 (Landlady)</b>	4 - 5		Zemité, medové, pomerančové	5
<b>CF105 (Keyworth E)</b>	5 - 6		Grepové, citrónové	6
<b>CF106 (Janus)</b>				
<b>CF107 (Keyworth M)</b>	4 - 5		Černý rybíz, citrus	5
<b>CF110 (930)</b>	3 - 4		Trávnové, pryskyřičné	5
<b>CF112 (1180)</b>	6 - 8		Zemité, ovocné	5
<b>CF113 (Baron)</b>	4 - 7		Květinové, broskev	5
<b>CF114 (Bishop)</b>	4 - 6		Zemité, medové	5
<b>CF115 (G1070)</b>	4 - 6		Medové, kořenité	5
<b>HP111 (Howitzer CZ)</b>	6 - 8		Citrusové, tropické ovoce, grapefruit	8