

#48 LSR0

Helt slut på pale ale hemma, så det blir en Sandin Sitravin, med extra tillsats av apelsinskal.

Satt och kollade på gamla Månbas Alpha, så det får bli Lunar Space Research Organisation.

Självklart även denna syresatt med EAN45.

Finns på [Untappd!](#)



Receptdetaljer

Satsstorlek	Koktid	IBU	SRM	Beräknat OG	Beräknat FG	Alk./volym-%
10 L	60 min	50.17	3.79	1.053	1.012	5.36

Satsstorlek	Koktid	IBU	SRM	Beräknat OG	Beräknat FG	Alk./volym-%
			Resultat	1.053	1.012	

Ölstilsdetaljer

Namn	Kategori	OG-intervall	FG-intervall	IBU	SRM	Kolsyra	Alk./volym-%
American Pale Ale	18 B	1.045 - 1.06	1.01 - 1.015	30 - 50	5 - 10	0 - 0	4.5 - 6.2 %

Jäsningbara

Namn	Mängd	%
Dry Malt Extract - Extra Light	1 kg	55.56
Pale Ale	300 g	16.67
Pilsner	200 g	11.11
Munich Light	100 g	5.56
Floor-Malted Bohemian Wheat	100 g	5.56
Rye	100 g	5.56

Humle

Namn	Mängd	Tid	Använd	Formulär	Alfa-%
Pacific Gem	4 g	0 min	First Wort	Pellet	14.6
Citra	8 g	20 min	Boil	Pellet	12.8
Citra	15 g	5 min	Boil	Pellet	12.8
Lemondrop	20 g	0 min	Dry Hop	Pellet	5.2

Övrigt

Namn	Mängd	Tid	Använd	Typ
Bonaire salt, NaCl	0.5 g	0 min	Mash	Water Agent
Kalciumkarbonat CaCO3	1 g	0 min	Mash	Water Agent

Namn	Mängd	Tid	Använd	Typ
Kalciumsulfat CaSO4	1 g	0 min	Mash	Water Agent
Lactic Acid	1 g	0 min	Mash	Water Agent
Protofloc	0.5 g	15 min	Boil	Fining
Clarity Ferm	5 g	14 min	Primary	Fining
Apelsinskal	10 g	5 min	Boil	Spice

Jäst

Namn	Labb	Försvagning	Temperatur
Safale - English Ale Yeast S-04 (S-04)	Fermentis / Safale	75%	12.22°C - 25°C

Mäskning

Steg	Temperatur	Tid
	45°C	15 min
	50°C	5 min
	58°C	30 min
	64°C	20 min
	70°C	20 min
Mash out	77°C	10 min

Jäsning

Steg	Tid	Temperatur
Aging	0 dagar	0°C

Anteckningar

Den vanliga blandningen:

1 gr CaSO₄

0.5 gr NaCl

1 gr CaCO₃

Ladda ner

[Ladda ner det här receptet som BeerXML-fil.](#)

LSRO

Lunar Space Research Organization, the technical branch of Alpha. Patch is worn by those directly involved with laboratory research, communications and experimentation in the space sciences. Generally worn just below the identification tag on standard uniforms, occasionally on jackets, etc. by those not primarily involved with research.



DISPATCHED BY: Alpha
Technical Section (Laboratory)

REPRESENTATIONS: The initials of one of Alpha's largest sections. The circle shape is the most frequently used shape for patches, representing "wholeness" and the spirit of working together.

COLORS: White background ringed with red. Solid red upper hemisphere, red-rimmed lower hemisphere. Black letters.

DIMENSIONS: 2 1/2" diameter.

