

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201055110

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Otac: DE 09 43205283 HUMULUS

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200727426

Datum rođenja: 04.04.2018

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 42836712

MILTENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 4

MG: A1A1 F1H+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4

Posjednik: DARIO FERENČINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	77	84	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	85	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	93	0	42
	fitnes	g	112	0	81	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	88	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-443	0	79	-552	0	44
	dnevna kol. masti	g	-26.6	0	78	-25.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.8	0	77	-18.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	94	0	43
	randman	g	100	0	73	94	0	42
	klase mesa	g	97	0	73	97	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	72	105	0	42
	perzistencija	g	106	0	78	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	98	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	97	0	44
	protok mlijeka	g	89	0	84	94	0	45
	mastitis	g	101	0	59	96	0	36
	ciste	g	104	0	66	101	0	40
	mimoća kod mužnje	g	105	0	61	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	71	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	94	0	43
	vitalnost	g	103	0	69	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	96	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	63	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	104	0	44
	visina križa	g	100	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	103	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	99	0	42
	dubina trupa	g	97	0	70	99	0	41
	položaj zdjelice	g	98	0	74	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	114	0	74	106	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	74	107	0	42
	putice	g	103	0	69	99	0	41
	visina papaka	g	106	0	60	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	94	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201055110
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 43205283 HUMULUS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200727426

Datum rođenja: 04.04.2018
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42836712
MILTENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 4
MG: A1A1 F1H+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
Posjednik: DARIO FERENČINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	71	91	0	42
	kut pred. vimena	g	107	0	73	105	0	42
	susp. ligament	g	108	0	68	109	0	41
	dubina vimena	g	108	0	77	108	0	44
	duljina sisa	g	115	0	81	108	0	45
	debljina sisa	g	107	0	72	109	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	106	0	42
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	69	112	0	40

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2511 i 2508

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima