

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraču SI (GZW): 1006 / 1852

MG: A1A2 pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 706 / 1852

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	98	0	34
	fitnes	g	103	0	84	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	0	80	-210	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	79	-2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	0	79	-5.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	102	0	34
	randman	g	97	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	99	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	94	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	87	99	0	36
	mastitis	g	90	0	67	98	0	34
	ciste	g	102	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98		70	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	100	0	35
	visina križa	g	96	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	99	0	35
	putice	g	102	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	103	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1006 / 1852
MG: A1A2 pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 706 / 1852
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	95	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	35
	duljina sisa	g	94	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	97		35

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 2505 i 2504

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			A1A2	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima