

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): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7200244401**

Datum rođenja: **31.10.2016**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **867 / 1839**
 MG: **A1A2 pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **617 / 1839**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-2	78	99	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	99	0	34
	fitnes	g	104	0	83	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	-58	79	-133	-37	35
	dnevna kol. masti	g	7.2	-2.5	79	0.3	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-2.5	78	-3.2	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	103	-1	34
	randman	g	98	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	99	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	96	-1	36
	perzistencija	g	94	-1	79	97	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	85	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	90	-2	80	95	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	100	0	36
	mastitis	g	92	-1	66	99	0	34
	ciste	g	102	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	100	0	35
	visina križa	g	97	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	98	1	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	96	1	74	101	1	35
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	89	-1	77	98	1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	99	0	35
	putice	g	102	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	94	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	105	-1	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): 01.08.2024
Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 867 / 1839
MG: A1A2 pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 617 / 1839
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	104	0	35
	susp. ligament	g	96	1	71	99	1	35
	dubina vimena	g	98	1	79	96	0	35
	duljina sisa	g	95	1	83	101	0	35
	debljina sisa	g	101	-1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	2	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	1	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	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 2408 i 2407
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