

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201146335

Spol: M

Datum rođenja: 01.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 4200824439

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 511 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	103	0	34
	fitnes	g	98	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	731	0	80	396	0	36
	dnevna kol. masti	g	21.4	0	79	8.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	0	79	11.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	103	0	34
	randman	g	97	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	102	0	80	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	87	98	0	36
	mastitis	g	94	0	67	102	0	35
	ciste	g	93	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	95	0	36
	visina križa	g	109	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	110	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	117	0	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	77	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	93	0	35
	putice	g	107	0	73	105	0	35
	visina papaka	g	106	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	77	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201146335

Spol: M

Datum rođenja: 01.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 4200824439

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 511 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	72	95	0	35
	dubina vimena	g	85	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	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 2501 i 2412
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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima