

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1058 / 2512

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1492 / 2512

MG:

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	103	-1	40
	indeks mesnatosti	g	96	1	75	100	0	35
	fitnes	g	107	-1	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	-56	79	375	-42	36
	dnevna kol. masti	g	8.8	-1.4	78	5.9	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	-1.4	78	4	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	78	-0.11	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	78	-0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	113	1	76	110	0	35
	randman	g	86	1	75	92	0	35
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	83	-2	79	87	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	1	80	108	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	86	94	-1	37
	mastitis	g	94	0	64	102	1	35
	ciste	g	101	0	68	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	107	0	36
	vitalnost	g	118	0	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	-1	82	113	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	121	-1	72	117	-1	33
	skupna ocj. noge	g	101	1	67	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	101	-1	33
	visina križa	g	112	-1	79	111	-1	33
	duljina leđa	g	114	0	74	114	-1	33
	širina zdjelice	g	114	0	73	113	0	33
	dubina trupa	g	124	0	72	118	0	33
	položaj zdjelice	g	113	-1	76	108	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	76	90	0	33
	putice	g	106	-1	72	109	-1	33
	visina papaka	g	108	0	64	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	-2	73	107	-1	33
kut pred. vimena	g	101	-1	75	106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1058 / 2512

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1492 / 2512

MG:

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	98	0	33
	dubina vimena	g	86	0	79	97	0	33
	duljina sisa	g	102	0	82	107	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	0	33
	čistoća vimena	g	101	-1	73	98	-1	33

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 2312 i 2308

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