

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći SI (GZW): 996 / 2641
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 01.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1413 / 2641
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	1	78	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	99	-1	35
	fitnes	g	109	3	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	543	-18	79	311	-28	36
	dnevna kol. masti	g	7	-1.3	79	3.6	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-0.5	78	2.4	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	79	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	35
	randman	g	83	-3	76	91	0	35
	klase mesa	g	100	1	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	2	75	104	0	37
	perzistencija	g	84	1	79	87	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	97	1	86	93	-1	37
	mastitis	g	97	3	65	102	1	35
	ciste	g	100	1	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	3	74	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	106	0	36
	vitalnost	g	116	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	36
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	118	1	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	100	0	36
	visina križa	g	112	-1	79	111	0	36
	duljina leđa	g	114	0	75	114	0	36
	širina zdjelice	g	114	0	74	113	0	36
	dubina trupa	g	123	-1	73	117	-1	36
	položaj zdjelice	g	113	0	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	77	89	0	36
	putice	g	106	0	72	109	0	36
	visina papaka	g	107	-1	65	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	106	2	73	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	1	73	107	0	36
	kut pred. vimena	g	101	0	76	105	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201275287**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **996 / 2641**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 1200795280**

Datum rođenja: **01.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1413 / 2641**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	71	98	1	36
	dubina vimena	g	86	0	79	97	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	112	1	74	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	87	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	78	102	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	98	0	36

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