

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): 1236 / 2618
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 01.05.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1699 / 2618
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	100	0	35
	fitnes	g	106	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	561	0	79	339	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.3	0	79	4.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	0	78	3.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	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	86	0	76	91	0	35
	klase mesa	g	99	0	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	83	0	79	87	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	94	0	37
	mastitis	g	94	0	65	101	0	35
	ciste	g	99	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	36
	vitalnost	g	116	0	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	114	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	117	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	100	0	33
	visina križa	g	113	0	79	111	0	33
	duljina leđa	g	114	0	74	114	0	33
	širina zdjelice	g	114	0	73	113	0	33
	dubina trupa	g	124	0	73	118	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	76	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	89	0	33
	putice	g	106	0	72	109	0	33
	visina papaka	g	108	0	64	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	0	33
	kut pred. vimena	g	101	0	76	106	0	33

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): **1236 / 2618**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1200795280**

Datum rođenja: **01.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1699 / 2618**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	97	0	33
	dubina vimena	g	86	0	79	97	0	33
	duljina sisa	g	102	0	83	107	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	98	0	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 2407 i 2404
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