

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450990
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 819 / 2270
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201020118

Datum rođenja: 20.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 2270
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	105	0	44
	fitnes	g	120	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	24	0	80	346	0	45
	dnevna kol. masti	g	-7.4	0	80	-5.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	79	9.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	96	0	44
	randman	g	107	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	75	112	0	44
	perzistencija	g	106	0	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	88	95	0	47
	mastitis	g	104	0	67	111	0	41
	ciste	g	104	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	100	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	123	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	117	0	74	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	69	118	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	106	0	46
	visina križa	g	99	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	79	118	0	45
	putice	g	103	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	98	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	103	0	44
	kut pred. vimena	g	109	0	77	103	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201450990**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 48496774 MANOLO**
Rang po polubraći SI (GZW): **819 / 2270**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201020118**

Datum rođenja: **20.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **185 / 2270**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	116	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	44

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 2502 i 2501
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