

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): **651 / 2227**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 5201020118**

Datum rođenja: **20.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 2227**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	79	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	105	0	44
	fitnes	g	121	-1	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41	-56	80	369	-27	45
	dnevna kol. masti	g	-5.8	-1.3	80	-4.2	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-1.7	79	10.2	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	96	0	44
	randman	g	106	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	97	1	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-1	75	114	-1	44
	perzistencija	g	105	0	80	100	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	103	-2	87	96	0	47
	mastitis	g	103	0	66	110	0	41
	ciste	g	105	0	70	102	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	123	0	80	114	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	117	-2	74	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	83	102	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	-1	69	119	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	1	85	106	-1	46
	visina križa	g	100	-1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	103	1	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	99	-1	74	99	-1	44
	dubina trupa	g	97	-1	74	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	78	119	0	45
	putice	g	103	-1	73	107	-1	43
	visina papaka	g	98	-2	66	105	-2	41
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	103	0	44
	kut pred. vimena	g	108	1	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): 651 / 2227
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201020118

Datum rođenja: 20.11.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 2227
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	1	72	100	1	43
	dubina vimena	g	111	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	115	-1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	95	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	101	-1	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 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

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