

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450989

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 2227

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 275 / 2227

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	78	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	0	36
	fitnes	g	114	-1	83	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	84	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	314	-65	79	249	-28	37
	dnevna kol. masti	g	-3.6	-1.5	79	-5.9	-0.8	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	8.1	-1.8	78	4	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	79	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	97	0	36
	randman	g	103	-2	76	107	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	102	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	74	113	-1	37
	perzistencija	g	100	1	79	100	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	110	0	37
	protok mlijeka	g	105	1	86	96	0	37
	mastitis	g	115	0	63	109	0	35
	ciste	g	103	1	68	102	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	114	-1	72	109	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	82	101	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	0	67	119	-1	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	104	0	37
	visina križa	g	96	2	79	103	0	37
	duljina leđa	g	100	1	74	102	-1	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	96	-1	37
	dubina trupa	g	89	0	72	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	77	119	-1	37
	putice	g	114	0	72	109	0	37
	visina papaka	g	102	-2	64	103	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450989
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 2227
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 275 / 2227
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	75	103	0	37
	susp. ligament	g	96	1	70	100	1	37
	dubina vimena	g	110	1	79	104	0	37
	duljina sisa	g	107	1	82	106	1	37
	debljina sisa	g	106	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	78	96	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	37

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