

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201676578
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: DE 0954091876

Datum rođenja: 11.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 51860648
VILSHOFEN

Rang po polubraći SI (GZW): 956 / 1558
MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 763 / 1558
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	73	117	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	109	0	33
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116	0	78	109	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	113	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	0	74	211	0	31
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	73	12.9	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	73	13.5	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	73	0.06	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	73	0.08	0	30
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	66	108	0	27
	perzistencija	g	100	0	74	101	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	79	111	0	31
	broj somatskih stanica	g	111	0	74	111	0	29
	protok mlijeka	g	101	0	82	95	0	31
	mastitis	g	110	0	54	110	0	23
	ciste	g	106	0	59	100	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	66	103	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	73	102	0	31
	vitalnost	g	99	0	69	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	108	0	60	102	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	126	0	77	107	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	64	105	0	27
	skupna ocj. noge	g	98	0	58	101	0	25
	skupna ocj. vime	g	119	0	79	109	0	30
	visina križa	g	127	0	74	107	0	30
	duljina leđa	g	124	0	68	106	0	28
	širina zdjelice	g	124	0	66	108	0	28
	dubina trupa	g	116	0	65	104	0	27
	položaj zdjelice	g	118	0	69	104	0	28
	kut skoč. zgloba	g	105	0	70	101	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	70	100	0	28
	putice	g	98	0	64	100	0	27
	visina papaka	g	104	0	54	101	0	24
	dulj. pred. vimena	g	94	0	65	103	0	27
	dulj. zad. vimena	g	91	0	66	105	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201676578
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: DE 0954091876

Datum rođenja: 11.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 51860648
VILSHOFEN

Rang po polubraći SI (GZW): 956 / 1558
MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 763 / 1558
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	69	106	0	28
	susp. ligament	g	101	0	62	100	0	26
	dubina vimena	g	124	0	73	103	0	29
	duljina sisa	g	90	0	78	101	0	31
	debljina sisa	g	103	0	67	101	0	28
	smjer zad. sisa	g	98	0	74	95	0	29
	položaj prednjih sisa	g	111	0	82	107	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	71	94	0	28
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	28

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 2503 i 2502
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima