

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201561098
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 14
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 14
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	75			
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	104	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	104	0	78			
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	0	79	203	0	32
	dnevna kol. masti	g	16	0	79	10.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	78	1.6	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	79	0.03	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	66			
	perzistencija	g	99	0	79	91	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82			
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	88	0	32
	protok mlijeka	g	107	0	85	88	0	32
	mastitis	g	105	0	53			
	ciste	g	108	0	58			
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	65			
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	68			
	vitalnost	g	97	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	97	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	110	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	0	31
	visina križa	g	114	0	79	104	0	32
	duljina leđa	g	109	0	74	106	0	32
	širina zdjelice	g	100	0	72	103	0	32
	dubina trupa	g	111	0	71	109	0	31
	položaj zdjelice	g	120	0	75	114	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	92	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	98	0	31
	putice	g	95	0	71	104	0	31
	visina papaka	g	99	0	62	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	106	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	103	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201561098
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 2201321065

Datum rođenja: 09.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 14
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 14
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	112	0	31
	susp. ligament	g	100	0	69	103	0	31
	dubina vimena	g	97	0	78	100	0	32
	duljina sisa	g	103	0	82	107	0	32
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	98	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	95	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	31

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima