

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 136 / 141

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 140 / 141

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	75	110	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	105	0	37
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	106	0	33
	fitnes	g	94	0	79	100	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	81	106	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	77	260	0	33
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	76	4.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	75	8.7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	76	-0.07	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	0	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	108	0	34
	randman	g	103	0	73	103	0	32
	klase mesa	g	110	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	69	102	0	30
	perzistencija	g	95	0	76	101	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	103	0	32
	protok mlijeka	g	120	0	84	114	0	33
	mastitis	g	97	0	57	104	0	27
	ciste	g	94	0	62	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	68	98	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	106	0	32
	vitalnost	g	94	0	70	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	97	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	101	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	68	107	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	101	0	33
	visina križa	g	94	0	77	100	0	33
	duljina leđa	g	100	0	71	102	0	32
	širina zdjelice	g	102	0	69	103	0	31
	dubina trupa	g	102	0	68	101	0	31
	položaj zdjelice	g	99	0	73	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	73	94	0	31
	putice	g	107	0	67	106	0	31
	visina papaka	g	105	0	58	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	93	0	31
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	100	0	31
	kut pred. vimena	g	102	0	72	99	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 141
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 141
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	66	103	0	30
	dubina vimena	g	97	0	76	104	0	33
	duljina sisa	g	94	0	80	100	0	34
	debljina sisa	g	107	0	70	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	97	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	69	102	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 2411 i 2408
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima