

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474296
 Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
 Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
 Majka: HR 4200943617

Datum rođenja: 28.11.2022
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
 Majčin otac: DE 09 40100513
 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 132
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 132
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	67	119	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-3	83	111	-3	35
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	103	2	78	109	1	34
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	76	117	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	829	-152	75	539	-122	31
	dnevna kol. masti	g	10.4	-4.1	74	14	-3.1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-3.8	73	16.3	-3.4	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.02	74	-0.1	0.02	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	73	-0.03	0.01	30
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	3	67	109	0	29
	perzistencija	g	103	2	75	106	1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	80	106	0	35
	broj somatskih stanica	g	98	1	75	102	0	31
	protok mlijeka	g	108	1	82	109	0	32
	mastitis	g	113	2	55	109	1	25
	ciste	g	94	-1	60	99	-1	26
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	66	102	-1	28
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	77	97	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	71	104	1	30
	vitalnost	g	108	1	68	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	60	99	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	78	104	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	66	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	104	-1	59	105	-1	27
	skupna ocj. vime	g	107	-1	79	109	-1	32
	visina križa	g	99	1	75	102	0	32
	duljina leđa	g	108	1	69	109	2	30
	širina zdjelice	g	109	0	68	106	0	30
	dubina trupa	g	108	1	66	105	0	29
	položaj zdjelice	g	96	3	71	98	1	30
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	71	100	-1	30
	putice	g	98	2	65	100	2	29
	visina papaka	g	101	2	55	101	1	26
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	66	93	-3	29
	dulj. zad. vimena	g	118	-2	67	110	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474296
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200943617

Datum rođenja: 28.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 132
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 132
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	70	107	0	30
	susp. ligament	g	98	0	64	101	0	28
	dubina vimena	g	95	-1	74	106	0	31
	duljina sisa	g	109	0	79	108	1	32
	debljina sisa	g	100	-1	69	102	1	30
	smjer zad. sisa	g	107	1	75	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	82	105	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	73	101	-1	30
	čistoća vimena	g	102	0	67	101	0	30

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