

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543481

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 73 / 132

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200827080

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 107 / 132

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	75	117	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-2	84	111	-2	45
	indeks mesnatosti	g	113	-1	74	109	0	42
	fitnes	g	94	0	79	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	81	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	831	-91	77	691	-102	42
	dnevna kol. masti	g	20.9	-2.2	76	12.7	-2.5	42
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	24.7	-2.5	75	17	-3.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.02	76	-0.18	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.05	0.01	75	-0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	113	2	75	111	2	43
	randman	g	109	0	73	105	0	41
	klase mesa	g	110	-1	73	107	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	68	106	1	38
	perzistencija	g	107	1	76	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	109	-1	42
	protok mlijeka	g	99	-1	84	102	0	44
	mastitis	g	103	2	57	108	2	33
	ciste	g	92	-2	62	97	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	-3	68	97	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	2	73	107	1	41
	vitalnost	g	97	1	70	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	89	0	62	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	2	79	104	1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	67	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	-1	62	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	93	-2	81	103	0	43
	visina križa	g	106	2	77	105	1	43
	duljina leđa	g	105	2	71	105	3	40
	širina zdjelice	g	105	1	69	105	0	39
	dubina trupa	g	105	0	68	103	0	39
	položaj zdjelice	g	115	2	72	111	1	40
	kut skoč. zgloba	g	98	-2	73	103	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	73	93	-1	40
	putice	g	104	3	67	103	2	38
	visina papaka	g	112	1	58	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	68	92	-3	39
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	69	99	-2	39
	kut pred. vimena	g	91	0	72	103	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543481
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 132
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200827080

Datum rođenja: 01.03.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 132
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-2	66	102	-2	37
	dubina vimena	g	99	-1	76	108	2	42
	duljina sisa	g	105	0	80	110	1	44
	debljina sisa	g	108	1	70	106	1	40
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	94	0	42
	položaj prednjih sisa	g	79	-3	84	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	74	95	0	41
	čistoća vimena	g	101	1	69	101	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima