

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543481

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 67 / 129

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 7200827080

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 104 / 129

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	73	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	83	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	72	109	0	41
	fitnes	g	94	0	78	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	80	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	922	0	75	793	0	40
	dnevna kol. masti	g	23.1	0	74	15.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.2	0	73	20.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	74	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	109	0	42
	randman	g	109	0	71	105	0	40
	klase mesa	g	111	0	71	108	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	68	105	0	37
	perzistencija	g	106	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	75	110	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	83	102	0	43
	mastitis	g	101	0	56	106	0	32
	ciste	g	94	0	61	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	67	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	106	0	40
	vitalnost	g	96	0	69	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	89	0	61	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	103	0	42
	visina križa	g	104	0	75	104	0	41
	duljina leđa	g	103	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	67	105	0	37
	dubina trupa	g	105	0	66	103	0	37
	položaj zdjelice	g	113	0	71	110	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	72	94	0	39
	putice	g	101	0	66	101	0	37
	visina papaka	g	111	0	56	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	67	101	0	37
	kut pred. vimena	g	91	0	70	103	0	38

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): 67 / 129
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200827080

Datum rođenja: 01.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 129
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	100	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	105	0	79	109	0	42
	debljina sisa	g	107	0	68	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	75	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	82	0	83	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	73	95	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	67	101	0	37

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 2407 i 2404
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