

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554828

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 141

MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201000341

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 141

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	118	0	74	112	0	43
	fitnes	g	119	0	80	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	158	0	77	652	0	42
	dnevna kol. masti	g	0.3	0	76	8.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	75	19.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.21	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	115	0	43
	randman	g	117	0	73	110	0	41
	klase mesa	g	110	0	74	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	104	0	76	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	107	0	42
	protok mlijeka	g	92	0	84	98	0	44
	mastitis	g	109	0	58	105	0	33
	ciste	g	103	0	62	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	69	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	109	0	41
	vitalnost	g	95	0	71	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	102	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	68	106	0	39
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	108	0	44
	visina križa	g	94	0	77	102	0	43
	duljina leđa	g	102	0	71	106	0	40
	širina zdjelice	g	100	0	70	103	0	40
	dubina trupa	g	98	0	69	101	0	39
	položaj zdjelice	g	88	0	73	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	91	0	74	98	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	94	0	40
	putice	g	97	0	68	101	0	39
	visina papaka	g	109	0	59	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	69	96	0	39
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	99	0	39
	kut pred. vimena	g	119	0	72	108	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554828
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 141
MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201000341

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 141
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	104	0	37
	dubina vimena	g	116	0	76	108	0	42
	duljina sisa	g	108	0	81	106	0	44
	debljina sisa	g	110	0	71	104	0	40
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	98	0	42
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	97	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	97	0	41
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	0	40

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		