

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741369

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 719 / 750

MG: MSH+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200075296

Datum rođenja: 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 712 / 750

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	75	103	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	85	98	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	72	108	0	43
	fitnes	g	106	0	80	102	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	82	101	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-398	0	77	-53	0	44
	dnevna kol. masti	g	-16.6	0	76	-5.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	0	76	-0.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	105	0	43
	randman	g	106	0	72	104	0	42
	klase mesa	g	115	0	70	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	103	0	41
	perzistencija	g	96	0	77	94	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	98	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	96	0	44
	protok mlijeka	g	89	0	82	92	0	45
	mastitis	g	104	0	56	102	0	35
	ciste	g	104	0	63	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	0	42
	vitalnost	g	91	0	68	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	113	0	64	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	125	0	68	117	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	0	79	98	0	44
	visina križa	g	98	0	77	95	0	43
	duljina leđa	g	103	0	71	103	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	70	106	0	41
	dubina trupa	g	102	0	68	98	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	72	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	72	92	0	41
	putice	g	101	0	68	105	0	40
	visina papaka	g	111	0	57	111	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	68	100	0	41
	dulj. zad. vimena	g	93	0	69	100	0	41
	kut pred. vimena	g	103	0	71	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741369
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 719 / 750
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200075296

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 712 / 750
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	66	94	0	40
	dubina vimena	g	96	0	76	99	0	43
	duljina sisa	g	95	0	80	98	0	44
	debljina sisa	g	101	0	71	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	81	0	76	92	0	43
	položaj prednjih sisa	g	84	0	82	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	73	95	0	42
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	0	41

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		