

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201476538

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 228 / 571

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 30.12.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 191 / 571

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	110	0	36
	fitnes	g	116	0	83	113	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	0	79	7	0	37
	dnevna kol. masti	g	-8.9	0	79	-4.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	78	1.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	102	0	36
	randman	g	108	0	76	111	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	111	0	36
	perzistencija	g	101	0	79	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	112	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	103	0	38
	mastitis	g	106	0	63	107	0	34
	ciste	g	106	0	68	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	115	0	72	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	103	0	37
	visina križa	g	90	0	79	95	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	98	0	72	97	0	37
	položaj zdjelice	g	113	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	37
	putice	g	109	0	72	112	0	36
	visina papaka	g	108	0	64	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	91	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	76	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201476538
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 571
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 30.12.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 571
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	70	95	0	36
	dubina vimena	g	97	0	79	103	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	94	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima