

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835111

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 8201437748

Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY

Rang po polubraču SI (GZW): 211 / 249

Rang po polubraču ESI (OEZW): 223 / 249

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	73	133	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	83	124	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	70	112	0	39
	fitnes	g	104	0	78	113	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	80	129	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	657	0	74	1014	0	40
	dnevna kol. masti	g	37.2	0	73	36.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1	0	73	32.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	73	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	109	0	39
	randman	g	114	0	71	113	0	39
	klase mesa	g	108	0	68	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	66	116	0	36
	perzistencija	g	104	0	74	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	79	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	74	117	0	40
	protok mlijeka	g	92	0	82	95	0	43
	mastitis	g	105	0	54	102	0	31
	ciste	g	97	0	59	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	66	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	72	99	0	40
	vitalnost	g	95	0	68	96	0	40
	poremećaj plodnosti	g	103	0	60	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	77	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	64	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	58	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	79	113	0	42
	visina križa	g	102	0	74	105	0	40
	duljina leđa	g	101	0	67	106	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	66	103	0	37
	dubina trupa	g	98	0	65	101	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	69	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	70	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	70	97	0	38
	putice	g	112	0	64	112	0	36
	visina papaka	g	106	0	54	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	65	94	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	69	105	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835111
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 249
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 8201437748

Datum rođenja: 11.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 249
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	62	107	0	35
	dubina vimena	g	107	0	73	115	0	39
	duljina sisa	g	91	0	78	94	0	41
	debljina sisa	g	92	0	67	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	123	0	74	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	97	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	72	103	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	66	100	0	36

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 2502 i 2501
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 bez rogova