

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834726
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 35
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 35
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	73	109	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	99	0	30
	fitnes	g	114	0	78	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	0	74	292	0	33
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	74	5.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	73	8.5	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.07	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.03	0	32
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	104	0	30
	randman	g	95	0	69	95	0	30
	klase mesa	g	95	0	67	100	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	67	109	0	31
	perzistencija	g	100	0	74	99	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	80	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	75	106	0	33
	protok mlijeka	g	94	0	82	98	0	34
	mastitis	g	117	0	54	107	0	26
	ciste	g	97	0	60	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	66	98	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	70	99	0	31
	vitalnost	g	99	0	67	104	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	60	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	77	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	115	0	79	111	0	34
	visina križa	g	119	0	74	100	0	33
	duljina leđa	g	116	0	68	104	0	31
	širina zdjelice	g	113	0	66	102	0	30
	dubina trupa	g	115	0	65	104	0	30
	položaj zdjelice	g	94	0	70	95	0	31
	kut skoč. zgloba	g	94	0	70	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	70	97	0	31
	putice	g	104	0	64	102	0	30
	visina papaka	g	112	0	55	109	0	27
	dulj. pred. vimena	g	106	0	65	108	0	30
	dulj. zad. vimena	g	90	0	66	95	0	30
	kut pred. vimena	g	115	0	69	116	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834726
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 35
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 35
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	63	95	0	30
	dubina vimena	g	114	0	73	108	0	32
	duljina sisa	g	97	0	78	104	0	33
	debljina sisa	g	95	0	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	109	0	74	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	111	0	82	107	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	72	100	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	66	97	0	30

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 2503 i 2502
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