

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701106

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 1764

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7201469300

Datum rođenja: 11.05.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 1764

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	103	0	44
	fitnes	g	115	0	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	911	0	80	836	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	79	16.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	79	25.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	79	-0.2	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	106	0	44
	randman	g	107	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	117	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	113	0	79	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	126	0	80	115	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	105	0	47
	mastitis	g	116	0	65	103	0	40
	ciste	g	107	0	69	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	91	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	0	46
	visina križa	g	89	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	92	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	99	0	44
	putice	g	96	0	73	94	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	108	0	43
	kut pred. vimena	g	97	0	76	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701106

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 1764

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7201469300

Datum rođenja: 11.05.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 1764

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	71	112	0	42
	dubina vimena	g	101	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	105	0	43

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 2501 i 2412

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima