

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201645594

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.03.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201356043

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2599 / 5692

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2999 / 5692

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	37
	fitnes	g	109	0	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	430	0	79	238	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	79	12.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	78	14.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	37
	randman	g	101	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	102	0	37
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	106	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	86	99	0	38
	mastitis	g	96	0	64	101	0	34
	ciste	g	106	0	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	37
	vitalnost	g	111	0	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	107	0	38
	visina križa	g	96	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	103	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	119	0	77	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	105	0	37
	putice	g	92	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	100	0	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	37
	kut pred. vimena	g	94	0	75	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201645594
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2599 / 5692
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201356043

Datum rođenja: 27.03.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2999 / 5692
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	70	102	0	36
	dubina vimena	g	92	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	109	0	82	102	0	38
	debljina sisa	g	92	0	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	97	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima