

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 1252 / 5632

Rang po polubraču ESI (OEZW): 617 / 5632

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	78	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	102	0	34
	fitnes	g	127	0	83	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	0	80	180	0	36
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0	79	5.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	78	8.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	34
	randman	g	108	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	130	0	74	109	0	35
	perzistencija	g	105	0	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	116	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	114	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	86	101	0	36
	mastitis	g	118	0	64	112	0	33
	ciste	g	111	0	68	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	113	0	35
	visina križa	g	109	0	79	107	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	108	0	35
	putice	g	102	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	111	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	100	0	35
	kut pred. vimena	g	112	0	76	110	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1252 / 5632
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 617 / 5632
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	34
	dubina vimena	g	115	0	79	110	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima