

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 6292 / 6583

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 04.08.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6210 / 6583

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	37
	fitnes	g	103	0	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	0	80	133	0	38
	dnevna kol. masti	g	-4.4	0	80	1.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	79	6.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	0	37
	randman	g	114	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	97	0	80	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	109	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	87	95	0	38
	mastitis	g	114	0	66	110	0	36
	ciste	g	92	0	70	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	96	0	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	106	0	38
	visina križa	g	92	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	96	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	90	0	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	101	0	37
	putice	g	98	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6292 / 6583
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 04.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6210 / 6583
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	106	0	37
	susp. ligament	g	90	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	107	0	37
	duljina sisa	g	89	0	83	96	0	38
	debljina sisa	g	85	0	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	94	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	97	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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima