

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201594471

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1501 / 6583

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 185198569

Datum rođenja: 10.01.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 33 4524 838 EWIG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1332 / 6583

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	78	119	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	110	0	34
	fitnes	g	118	0	83	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	0	80	47	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	79	7.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	79	8.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	109	0	34
	randman	g	111	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	104	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	108	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	86	95	0	37
	mastitis	g	116	0	65	112	0	34
	ciste	g	105	0	69	100	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	95	0	34
	plodnost	g	119	0	74	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	106	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	113	0	35
	visina križa	g	97	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	76	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	100	0	35
	putice	g	91	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201594471
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1501 / 6583
MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 185198569

Datum rođenja: 10.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 33 4524 838 EWIG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1332 / 6583
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	109	0	35
	susp. ligament	g	112	0	70	103	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	107	0	35
	duljina sisa	g	77	0	83	87	0	35
	debljina sisa	g	73	0	74	87	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	122	0	86	113	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	78	106	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	99	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 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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima