

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201731619

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1934 / 6583

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201078316

Datum rođenja: 12.07.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2117 / 6583

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	78	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	0	35
	fitnes	g	110	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	555	0	80	256	0	36
	dnevna kol. masti	g	27.4	0	79	14.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	0	79	11.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	0	35
	randman	g	105	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	96	0	74	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	105	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	96	0	36
	mastitis	g	104	0	65	105	0	34
	ciste	g	96	0	69	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	105	0	36
	visina križa	g	98	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	80	0	76	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	36
	putice	g	98	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	107	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201731619
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1934 / 6583
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201078316

Datum rođenja: 12.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2117 / 6583
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	109	0	36
	susp. ligament	g	87	0	71	92	0	36
	dubina vimena	g	100	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	96	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	74	98	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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima