

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562973

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 273513369

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 4996 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4717 / 6607

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	80	114	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-3	88	106	-2	48
	indeks mesnatosti	g	120	0	76	101	-1	44
	fitnes	g	102	0	84	109	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-37	-73	82	107	-66	46
	dnevna kol. masti	g	3.9	-4.7	81	8.1	-4.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-2.4	81	9.4	-2.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.02	81	0.04	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	81	0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	77	100	-2	44
	randman	g	120	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	112	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	104	0	43
	perzistencija	g	99	-1	82	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	105	1	46
	broj somatskih stanica	g	100	1	81	104	1	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	97	0	47
	mastitis	g	102	1	67	108	2	41
	ciste	g	102	1	70	101	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	69	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	109	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	81	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	98	-1	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	105	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	-2	69	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	107	-2	46
	visina križa	g	106	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	105	-1	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	102	0	43
	dubina trupa	g	102	-2	74	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	78	107	0	44
	putice	g	107	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	107	-1	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	102	1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562973
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4996 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 273513369

Datum rođenja: 04.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4717 / 6607
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	105	0	44
	susp. ligament	g	96	0	72	100	0	43
	dubina vimena	g	99	-2	80	104	-1	45
	duljina sisa	g	102	-1	84	99	-1	46
	debljina sisa	g	113	1	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	1	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	97	-1	44

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 2512 i 2511
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima