

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836329
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 510 / 769
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201506854

Datum rođenja: 19.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 372 / 769
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-4	75	112	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-4	84	104	-4	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	71	103	-1	38
	fitnes	g	121	0	79	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	81	113	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	159	-195	77	544	-193	42
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-6.8	76	2	-6.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-5.4	75	9.4	-5.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	76	-0.23	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	75	-0.11	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	72	100	-1	39
	randman	g	103	-1	71	105	0	39
	klase mesa	g	104	-1	69	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	68	110	0	37
	perzistencija	g	105	0	76	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	81	114	-1	42
	broj somatskih stanica	g	116	-1	76	110	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	83	92	0	43
	mastitis	g	126	1	58	115	-1	32
	ciste	g	105	1	62	103	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	105	0	41
	vitalnost	g	106	-2	71	105	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	107	1	62	104	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	104	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	104	1	36
	skupna ocj. noge	g	103	1	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	81	109	0	42
	visina križa	g	96	0	74	105	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	104	1	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	102	1	37
	dubina trupa	g	96	0	66	96	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	71	106	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	104	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	107	0	39
	putice	g	101	2	66	104	1	36
	visina papaka	g	97	0	57	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	90	-3	66	100	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	67	93	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836329

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 510 / 769

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1201506854

Datum rođenja: 19.02.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 372 / 769

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	108	1	64	108	1	35
	dubina vimena	g	114	0	74	114	-1	39
	duljina sisa	g	91	0	79	97	0	41
	debljina sisa	g	96	0	68	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	98	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	73	101	-1	39
	čistoća vimena	g	96	-1	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	69	93	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova