

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842060

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraču SI (GZW): 308 / 769

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200568521

Datum rođenja: 18.02.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 257 / 769

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	1	76	115	3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	85	107	4	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	102	-1	32
	fitnes	g	119	0	80	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	112	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	29	77	521	169	39
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0.7	76	7.8	6.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0.5	76	11.2	4.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	76	-0.14	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	76	-0.07	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	73	101	-2	32
	randman	g	109	1	73	103	0	32
	klase mesa	g	102	-1	70	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	70	112	1	33
	perzistencija	g	106	1	76	101	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	82	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	-1	77	105	-1	34
	protok mlijeka	g	105	0	84	103	0	36
	mastitis	g	116	0	61	112	0	30
	ciste	g	106	1	64	105	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	70	110	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	107	-2	73	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	106	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	67	98	0	32
	skupna ocj. noge	g	103	-1	62	100	0	30
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	102	0	36
	visina križa	g	106	0	75	105	0	34
	duljina leđa	g	105	0	70	103	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	68	97	-1	32
	dubina trupa	g	93	-1	68	99	0	32
	položaj zdjelice	g	99	-1	72	100	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	74	102	0	33
	putice	g	97	1	67	97	1	32
	visina papaka	g	104	0	59	98	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	68	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	68	92	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842060
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 308 / 769
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200568521

Datum rođenja: 18.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 257 / 769
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	96	0	33
	susp. ligament	g	96	1	66	101	1	31
	dubina vimena	g	115	0	75	111	0	34
	duljina sisa	g	102	0	80	104	0	35
	debljina sisa	g	107	-1	69	108	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	-1	77	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	103	0	34
	čistoća vimena	g	104	-1	68	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	71	95	0	32

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 bez rogova