

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842066

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 938

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201325979

Datum rođenja: 14.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 602 / 938

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-4	77	111	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	86	107	-1	40
	indeks mesnatosti	g	92	-4	76	95	-4	33
	fitnes	g	107	-1	81	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	83	111	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	831	-76	78	575	-47	37
	dnevna kol. masti	g	11.8	-1.7	78	5	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3	-3.3	77	14.2	-1.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	78	-0.2	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	93	-4	77	94	-4	34
	randman	g	96	-3	76	97	-3	33
	klase mesa	g	93	-3	75	96	-3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	72	113	-1	31
	perzistencija	g	103	1	78	105	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	107	-1	32
	protok mlijeka	g	96	1	85	99	1	33
	mastitis	g	110	1	63	110	0	28
	ciste	g	100	-1	65	103	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	64	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	71	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	80	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	-1	34
	vitalnost	g	98	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	65	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	100	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	68	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	-1	64	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	105	0	33
	visina križa	g	105	1	76	101	0	32
	duljina leđa	g	105	0	71	102	1	30
	širina zdjelice	g	96	0	70	94	0	30
	dubina trupa	g	99	1	69	99	2	30
	položaj zdjelice	g	101	1	73	103	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	74	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	75	103	0	31
	putice	g	99	0	68	99	0	29
	visina papaka	g	107	-1	61	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	104	0	69	103	0	30
	dulj. zad. vimena	g	105	1	69	101	1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842066
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201325979

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 602 / 938
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	73	101	0	31
	susp. ligament	g	115	0	67	111	1	29
	dubina vimena	g	105	0	76	106	0	31
	duljina sisa	g	113	1	81	109	0	32
	debljina sisa	g	112	1	70	106	1	30
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	107	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	69	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	97	0	30

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 2608 i 2607
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova