

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842085

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Majka: HR 3201047708

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču SI (GZW): 454 / 747

Rang po polubraču ESI (OEZW): 525 / 747

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	1	77	114	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	101	1	43
	fitnes	g	104	2	81	106	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	1	83	115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488	9	78	460	-14	43
	dnevna kol. masti	g	22.5	0.7	78	21.2	-0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	77	12.9	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.02	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	2	77	100	2	44
	randman	g	93	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	104	1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	71	110	-1	39
	perzistencija	g	104	0	78	111	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	83	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	-1	78	113	-1	41
	protok mlijeka	g	106	0	85	101	-1	44
	mastitis	g	111	0	62	104	-1	35
	ciste	g	106	2	65	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	64	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	2	71	93	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	80	99	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	-1	43
	vitalnost	g	92	0	74	98	1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	68	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	-2	63	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	1	83	109	0	43
	visina križa	g	108	-1	76	100	-1	41
	duljina leđa	g	105	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	69	102	1	38
	dubina trupa	g	113	1	68	103	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	73	106	1	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	74	99	0	40
	putice	g	104	-1	68	107	0	37
	visina papaka	g	106	-1	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	68	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842085
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 454 / 747
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201047708

Datum rođenja: 18.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 525 / 747
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	73	110	1	39
	susp. ligament	g	90	0	66	95	1	37
	dubina vimena	g	113	1	76	105	0	41
	duljina sisa	g	94	0	80	95	0	43
	debljina sisa	g	105	0	70	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	1	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	2	85	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	2	75	101	1	40
	čistoća vimena	g	103	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	95	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova