

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201406890

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200901261

Datum rođenja: 16.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 237 / 578

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 578

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	81	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	34
	fitnes	g	99	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	12	86	85	-22	40
	dnevna kol. masti	g	14.8	0.3	85	2.5	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0.7	84	2.6	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	85	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	34
	randman	g	103	1	76	105	0	34
	klase mesa	g	94	0	75	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	103	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	104	-1	36
	protok mlijeka	g	117	-1	87	109	0	36
	mastitis	g	99	2	66	102	0	34
	ciste	g	100	0	70	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	68	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	109	1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	85	-1	70	92	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	3	73	103	4	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	-3	85	102	-4	36
	visina križa	g	95	-1	80	99	0	35
	duljina leđa	g	101	-2	75	103	-1	35
	širina zdjelice	g	98	1	74	100	1	35
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	97	2	77	99	2	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-3	78	93	-4	35
	putice	g	105	0	72	111	2	35
	visina papaka	g	107	2	65	112	3	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201406890
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200901261

Datum rođenja: 16.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 237 / 578
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 578
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-3	73	93	-2	35
	kut pred. vimena	g	107	-2	76	104	-3	35
	susp. ligament	g	100	-1	71	96	-2	35
	dubina vimena	g	110	-1	80	106	-2	35
	duljina sisa	g	95	0	83	99	3	36
	debljina sisa	g	107	0	75	104	1	35
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	91	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	92	-2	35
	čistoća vimena	g	94	-1	74	96	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	100	-1	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima