

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815953

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 9201610791

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraču SI (GZW): 18 / 1871

Rang po polubraču ESI (OEZW): 54 / 1871

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	135	0	76	129	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	85	116	1	45
	indeks mesnatosti	g	120	0	75	113	2	43
	fitnes	g	114	0	81	114	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	132	1	83	128	2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	933	11	78	665	28	42
	dnevna kol. masti	g	30.3	-1.2	77	23.4	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	30	1.2	76	21.6	1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	77	-0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	76	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	124	1	76	114	1	44
	randman	g	116	1	77	110	3	44
	klase mesa	g	110	0	74	108	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	118	0	38
	perzistencija	g	99	2	77	100	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	83	109	-1	43
	broj somatskih stanica	g	109	-2	78	106	-1	41
	protok mlijeka	g	107	1	85	110	0	44
	mastitis	g	116	0	61	112	1	34
	ciste	g	105	0	64	109	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	63	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	98	0	43
	vitalnost	g	103	1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	1	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	68	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	-3	63	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	-1	82	110	0	43
	visina križa	g	111	0	76	106	-1	41
	duljina leđa	g	112	0	70	107	-1	38
	širina zdjelice	g	105	0	69	105	0	38
	dubina trupa	g	107	1	68	104	0	37
	položaj zdjelice	g	101	1	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	1	74	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	74	101	-1	40
	putice	g	96	-1	67	97	-1	37
	visina papaka	g	103	-2	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815953
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 1871
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201610791

Datum rođenja: 18.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 1871
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	107	0	39
	susp. ligament	g	114	-1	66	108	0	36
	dubina vimena	g	106	-1	76	106	0	40
	duljina sisa	g	99	-1	80	101	1	42
	debljina sisa	g	94	0	70	93	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	85	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	107	1	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	72	94	-1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova