

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815829

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201553820

Datum rođenja: 04.05.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51394297

VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 1135 / 1844

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 976 / 1844

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	105	0	39
	fitnes	g	109	0	81	111	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	404	0	77	293	0	42
	dnevna kol. masti	g	11.6	0	77	19.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	76	13.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	109	0	39
	randman	g	102	0	73	101	0	40
	klase mesa	g	108	0	71	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	111	0	38
	perzistencija	g	95	0	77	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	101	0	84	109	0	44
	mastitis	g	112	0	61	106	0	34
	ciste	g	104	0	64	107	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	97	0	43
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	105	0	43
	visina križa	g	103	0	75	106	0	41
	duljina leđa	g	105	0	70	109	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	69	101	0	38
	dubina trupa	g	107	0	68	105	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	72	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	111	0	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	73	112	0	39
	putice	g	101	0	67	106	0	37
	visina papaka	g	99	0	59	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201815829
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201553820

Datum rođenja: 04.05.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 1135 / 1844
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 976 / 1844
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	68	92	0	37
	kut pred. vimena	g	116	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	113	0	65	101	0	36
	dubina vimena	g	114	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	101	0	80	104	0	42
	debljina sisa	g	100	0	69	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	120	0	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	122	0	75	103	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	71	92	0	38

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 2607 i 2606
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