

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815811
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201610794

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 1820
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 55 / 1820
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	0	76	126	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	72	108	0	40
	fitnes	g	125	0	81	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	82	124	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	0	77	412	0	42
	dnevna kol. masti	g	26.4	0	77	19.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	76	16	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	108	0	40
	randman	g	109	0	73	107	0	40
	klase mesa	g	110	0	71	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	119	0	38
	perzistencija	g	100	0	77	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	108	0	42
	protok mlijeka	g	101	0	85	111	0	44
	mastitis	g	111	0	61	111	0	35
	ciste	g	111	0	64	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	70	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	101	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	117	0	43
	visina križa	g	108	0	76	104	0	41
	duljina leđa	g	108	0	70	104	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	104	0	68	102	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	108	0	40
	putice	g	97	0	67	95	0	37
	visina papaka	g	106	0	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	68	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815811
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201610794

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 1820
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 1820
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	100	0	38
	kut pred. vimena	g	116	0	72	113	0	39
	susp. ligament	g	108	0	66	99	0	36
	dubina vimena	g	114	0	76	113	0	41
	duljina sisa	g	101	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	107	0	70	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	118	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	107	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	96	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 2606 i 2604

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