

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201864352
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 100
MG: B2M+- A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201497896

Datum rođenja: 13.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 100
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	115	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	106	0	41
	fitnes	g	110	0	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	775	0	79	645	0	44
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	78	12.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	0	77	13.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.1	0	43
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	106	0	42
	randman	g	114	0	72	105	0	40
	klase mesa	g	108	0	71	103	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	104	0	37
	perzistencija	g	109	0	79	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	109	0	42
	protok mlijeka	g	110	0	84	100	0	44
	mastitis	g	101	0	57	105	0	32
	ciste	g	100	0	61	95	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	0	60	94	0	34
	plodnost	g	106	0	68	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	99	0	40
	vitalnost	g	107	0	68	108	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	105	0	34
	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	94	0	62	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	107	0	43
	visina križa	g	101	0	77	102	0	43
	duljina leđa	g	99	0	71	99	0	41
	širina zdjelice	g	104	0	70	102	0	40
	dubina trupa	g	91	0	69	97	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	73	95	0	41
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	102	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	94	0	40
	putice	g	97	0	68	98	0	39
	visina papaka	g	93	0	58	95	0	33
dulj. pred. vimena	g	95	0	69	98	0	39	
dulj. zad. vimena	g	89	0	69	95	0	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201864352
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 100
MG: B2M+- A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201497896

Datum rođenja: 13.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 100
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	72	103	0	40
	susp. ligament	g	91	0	66	92	0	38
	dubina vimena	g	105	0	76	109	0	42
	duljina sisa	g	90	0	81	93	0	44
	debljina sisa	g	95	0	71	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	109	0	42
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	104	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	70	99	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	99	0	37

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima