

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201894577
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 214 / 392
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201527337

Datum rođenja: 10.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 392
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	79	119	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	113	0	43
	fitnes	g	106	-2	83	102	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	612	-38	81	661	-28	46
	dnevna kol. masti	g	5.7	-0.9	81	18.2	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-1.2	80	21.2	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	81	-0.1	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	120	-1	77	118	-1	44
	randman	g	111	0	76	112	1	43
	klase mesa	g	104	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	97	0	41
	perzistencija	g	96	0	81	91	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	90	1	87	98	0	46
	mastitis	g	108	-1	64	102	-2	37
	ciste	g	100	0	68	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	100	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	74	109	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	102	0	43
	vitalnost	g	97	-1	73	96	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	102	-1	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	96	-2	84	101	0	45
	visina križa	g	109	-1	79	114	0	44
	duljina leđa	g	107	-1	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	103	-1	73	108	-1	42
	dubina trupa	g	107	-1	72	111	0	42
	položaj zdjelice	g	101	1	76	97	1	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	77	101	0	43
	putice	g	95	-1	72	96	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	1	73	105	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201894577
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 214 / 392
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201527337

Datum rođenja: 10.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 392
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	102	-1	43
	susp. ligament	g	99	-1	70	98	-1	41
	dubina vimena	g	93	-1	79	95	-2	44
	duljina sisa	g	107	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	112	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	78	101	-1	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	74	97	0	42

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima