

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547268
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 831 / 1502
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201616355

Datum rođenja: 04.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 845 / 1502
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	79	117	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	111	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	1	34
	fitnes	g	101	-1	83	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	115	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	-20	80	506	-22	38
	dnevna kol. masti	g	15.5	-2.6	80	10.8	-1.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	-1.2	79	19.7	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	80	-0.11	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	106	-1	34
	randman	g	111	0	76	110	2	34
	klase mesa	g	103	2	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	104	-3	35
	perzistencija	g	108	1	80	114	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	106	2	39
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	107	2	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	94	-1	36
	mastitis	g	106	-2	64	102	0	32
	ciste	g	89	-1	69	95	-1	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	66	104	1	32
	plodnost	g	89	-2	74	93	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	101	2	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	1	35
	vitalnost	g	105	0	73	105	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	2	33
	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	103	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	72	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	100	-3	35
	visina križa	g	100	1	79	103	-1	36
	duljina leđa	g	101	0	75	107	-4	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	-3	35
	dubina trupa	g	98	0	73	102	-4	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	97	1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	101	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	100	0	35
	putice	g	103	1	72	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	100	-3	35
dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	95	-4	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547268
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 831 / 1502
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201616355

Datum rođenja: 04.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZ): 845 / 1502
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	-2	35
	susp. ligament	g	99	0	71	99	-1	34
	dubina vimena	g	101	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	114	1	83	108	3	35
	debljina sisa	g	105	0	74	105	2	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	97	-4	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	98	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-2	78	97	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	75	95	-2	34

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima