

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201917092

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50265122

EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 408 / 489

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 415 / 489

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-3	79	114	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	110	-1	36
	fitnes	g	95	-1	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	555	-57	81	456	6	42
	dnevna kol. masti	g	15.3	-2.9	81	15.2	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	-1.6	80	12.6	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	81	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	-3	77	112	-1	36
	randman	g	104	-1	76	109	-1	35
	klase mesa	g	102	-1	75	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	74	98	-1	35
	perzistencija	g	101	-1	81	95	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	85	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	92	-2	81	93	-1	37
	protok mlijeka	g	102	1	87	104	0	37
	mastitis	g	97	-1	64	101	-1	32
	ciste	g	95	-1	68	99	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	66	97	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	107	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	80	96	-2	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	1	36
	vitalnost	g	93	-2	73	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	1	69	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	105	1	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	1	85	105	-2	37
	visina križa	g	106	0	79	104	1	37
	duljina leđa	g	107	-1	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	111	1	73	106	2	36
	dubina trupa	g	113	0	73	110	1	36
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	96	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	77	93	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	94	-1	36
	putice	g	98	1	72	98	0	36
	visina papaka	g	101	0	64	100	1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	1	36

Životni broj: **HR 1201917092**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201325544**

Datum rođenja: **05.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 50265122 EVERGOOD**

Rang po polubraći SI (GZW): **408 / 489**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **415 / 489**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	104	0	36
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	106	-1	36
	susp. ligament	g	96	0	71	98	0	36
	dubina vimena	g	97	0	79	101	-1	37
	duljina sisa	g	99	0	83	97	1	37
	debljina sisa	g	110	0	74	102	2	36
	smjer zad. sisa	g	102	1	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	87	97	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	79	100	-2	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	99	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	75	97	-1	35

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 2608 i 2607
 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