

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201468101

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 1200396577

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču SI (GZW): 1450 / 1823

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1239 / 1823

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	81	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	92	0	33
	fitnes	g	90	0	84	91	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	86	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-135	5	86	-87	-10	42
	dnevna kol. masti	g	6.9	-0.1	85	13.8	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0.5	84	-2.5	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	85	0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	84	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	93	-1	33
	randman	g	95	-1	76	96	0	33
	klase mesa	g	90	-1	74	91	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	94	-1	36
	perzistencija	g	100	0	86	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	85	92	-1	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	92	0	34
	protok mlijeka	g	117	0	87	105	0	34
	mastitis	g	89	-1	68	95	0	34
	ciste	g	99	0	71	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	103	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	-1	35
	visina križa	g	110	-1	80	102	0	35
	duljina leđa	g	110	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	112	-1	74	107	-1	35
	dubina trupa	g	102	-1	74	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	78	102	0	35
	putice	g	95	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	95	0	66	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201468101**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1450 / 1823**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200396577**

Datum rođenja: **11.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1239 / 1823**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	77	105	0	35
	susp. ligament	g	89	-1	72	93	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	102	0	35
	duljina sisa	g	83	1	83	96	0	35
	debljina sisa	g	94	1	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	81	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	99	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	96	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	77	99	0	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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima