

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 1200396577

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1450 / 1824

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1238 / 1824

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	93	0	81	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	92	0	33
	fitnes	g	90	0	84	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-140	0	85	-77	0	42
	dnevna kol. masti	g	7	0	84	13.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	0	83	-2.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	84	0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	83	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	94	0	33
	randman	g	96	0	76	96	0	33
	klase mesa	g	91	0	74	92	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	100	0	85	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	85	93	0	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	92	0	34
	protok mlijeka	g	117	0	87	105	0	34
	mastitis	g	90	0	68	95	0	34
	ciste	g	99	0	70	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	35
	visina križa	g	111	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	110	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	113	0	74	108	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	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	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	35

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 1200396577

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1450 / 1824

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1238 / 1824

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	105	0	35
	susp. ligament	g	90	0	72	93	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	102	0	35
	duljina sisa	g	82	0	83	96	0	35
	debljina sisa	g	93	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	81	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	98	0	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	95	0	76	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 2607 i 2606

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