

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954982

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Majka: HR 2201325519

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 164 / 489

Rang po polubračići ESI (OEZW): 141 / 489

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-3	78	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	73	106	0	42
	fitnes	g	108	-3	82	96	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	84	104	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718	-31	81	594	-15	46
	dnevna kol. masti	g	13.6	-1.5	80	14.3	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.3	-0.4	79	17.6	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	80	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	75	115	0	42
	randman	g	102	-1	74	104	0	42
	klase mesa	g	98	-1	72	99	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	72	94	0	41
	perzistencija	g	95	-1	80	91	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	98	-1	45
	broj somatskih stanica	g	106	-1	79	99	-1	44
	protok mlijeka	g	93	0	84	97	0	45
	mastitis	g	100	-1	61	98	0	36
	ciste	g	101	0	66	98	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	72	101	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	102	0	42
	vitalnost	g	98	-1	70	97	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	1	81	114	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	70	99	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	102	1	39
	skupna ocj. vime	g	99	-1	82	100	-2	44
	visina križa	g	121	0	78	114	0	44
	duljina leđa	g	116	1	73	110	0	42
	širina zdjelice	g	111	0	72	107	0	42
	dubina trupa	g	117	0	71	115	1	41
	položaj zdjelice	g	111	1	74	106	0	42
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	96	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	97	0	42
	putice	g	97	0	70	97	0	41
	visina papaka	g	99	1	60	103	1	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	109	0	41
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	107	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954982
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 164 / 489
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201325519

Datum rođenja: 20.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 489
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-2	74	102	-1	42
	susp. ligament	g	90	0	68	92	0	40
	dubina vimena	g	99	-1	77	98	0	43
	duljina sisa	g	105	-1	81	107	0	44
	debljina sisa	g	103	-1	72	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	1	78	104	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	91	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	76	98	0	43
	čistoća vimena	g	97	0	71	97	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	98	0	41

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima