

Životni broj: HR 2201588499  
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023  
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 9200827424

Datum rođenja: 26.09.2023  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 48470307  
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 192  
MG: A1A2 MSM+- AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 192  
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-3	79	114	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	88	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	104	-1	43
	fitnes	g	109	-2	83	110	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	110	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	457	-78	82	390	-49	47
	dnevna kol. masti	g	3.5	-1.5	81	3.2	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-2.1	81	10.4	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	81	-0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	108	-1	44
	randman	g	114	-1	74	104	-1	42
	klase mesa	g	103	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	73	109	-2	41
	perzistencija	g	98	0	82	98	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	107	-1	44
	protok mlijeka	g	92	-1	87	102	0	46
	mastitis	g	103	-1	63	105	-2	36
	ciste	g	102	0	67	99	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	103	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	73	107	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	104	1	43
	vitalnost	g	104	-1	72	102	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	102	-2	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	107	-1	45
	visina križa	g	95	1	79	98	1	45
	duljina leđa	g	94	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	99	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	94	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	95	0	43
	putice	g	105	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	104	1	64	106	1	39
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	88	0	42

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201588499  
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023  
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 9200827424

Datum rođenja: 26.09.2023  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 48470307  
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 192  
MG: A1A2 MSM+- AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 192  
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	106	0	42
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	106	0	43
	susp. ligament	g	109	0	71	107	0	41
	dubina vimena	g	103	1	79	108	-1	44
	duljina sisa	g	99	1	83	105	1	45
	debljina sisa	g	94	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	-2	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	98	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	101	1	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 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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima