

Životni broj: **HR 2201846607**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201486967**

Datum rođenja: **10.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 26 1227 968**
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): **460 / 3215**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **487 / 3215**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	79	124	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	122	-1	83	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	85	122	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	242	8	81	483	-28	46
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.6	81	16.6	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0.2	80	14.7	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	81	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	103	-1	44
	randman	g	109	-1	76	108	-1	44
	klase mesa	g	97	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	113	0	43
	perzistencija	g	96	1	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	85	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	114	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	101	0	46
	mastitis	g	118	-4	66	110	-2	40
	ciste	g	101	0	69	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	68	109	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	117	-3	74	112	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	1	44
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	111	1	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	-2	84	112	-1	46
	visina križa	g	100	-1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	90	1	74	90	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	109	1	44
	putice	g	105	0	72	105	0	43
	visina papaka	g	97	-1	65	102	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201846607
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201486967

Datum rođenja: 10.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 3215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 487 / 3215
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	104	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	76	106	-1	44
	susp. ligament	g	95	-1	71	99	0	43
	dubina vimena	g	103	-2	79	103	-1	45
	duljina sisa	g	105	1	83	99	0	46
	debljina sisa	g	93	0	74	97	1	43
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	95	0	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima