

Životni broj: **HR 4201594317**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1194 / 2067**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0953080607**

Datum rođenja: **06.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51043358 INKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1686 / 2067**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	81	109	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	89	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	100	0	37
	fitnes	g	102	-1	84	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	86	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1	-77	83	100	-45	43
	dnevna kol. masti	g	14.9	-1.3	83	3.8	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-2	82	8.4	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.03	83	0	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	82	0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	102	0	37
	randman	g	94	-1	76	99	0	37
	klase mesa	g	92	-1	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	105	-1	38
	perzistencija	g	91	0	83	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	86	103	1	42
	broj somatskih stanica	g	100	1	82	102	0	39
	protok mlijeka	g	101	0	87	103	0	40
	mastitis	g	101	1	67	103	0	36
	ciste	g	109	-1	70	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	75	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	100	0	38
	vitalnost	g	98	-1	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	70	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	96	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	0	39
	visina križa	g	97	0	80	96	0	39
	duljina leđa	g	97	0	75	100	-1	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	-1	38
	dubina trupa	g	102	0	73	99	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	38
	putice	g	102	-1	73	101	0	38
	visina papaka	g	100	-1	66	102	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	74	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201594317
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1194 / 2067
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953080607

Datum rođenja: 06.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51043358 INKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1686 / 2067
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	89	-1	72	95	0	38
	dubina vimena	g	92	1	80	97	0	39
	duljina sisa	g	103	1	83	103	1	39
	debljina sisa	g	97	1	75	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	110	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	79	100	1	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	76	99	-1	37

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