

Životni broj: **HR 8201588491**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**

Rang po polubraći SI (GZW): **603 / 2047**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200893216**

Datum rođenja: **27.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47380145 HUMPHREY**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **232 / 2047**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	78	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	108	0	37
	fitnes	g	123	0	83	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-191	0	80	-140	0	39
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	79	-4.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	0	79	-1.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	37
	randman	g	106	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	104	0	74	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	107	0	38
	perzistencija	g	108	0	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	101	0	39
	mastitis	g	105	0	65	108	0	36
	ciste	g	116	0	69	107	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	67	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	127	0	74	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	38
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	103	0	39
	visina križa	g	93	0	79	94	0	39
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	99	0	38
	dubina trupa	g	96	0	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	76	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	97	0	38
	putice	g	109	0	72	104	0	38
	visina papaka	g	105	0	64	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201588491

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200893216

Datum rođenja: 27.11.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 603 / 2047

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 2047

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	102	0	38
	kut pred. vimena	g	105	0	76	101	0	38
	susp. ligament	g	97	0	71	101	0	38
	dubina vimena	g	103	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	103	0	83	105	0	39
	debljina sisa	g	88	0	74	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	113	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	106	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	97	0	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 2511 i 2508

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