

Životni broj: **HR 6201588484**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **901 / 2047**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201191938**

Datum rođenja: **05.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **557 / 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	111	0	78	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	107	0	37
	fitnes	g	117	0	83	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-170	0	79	-153	0	39
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	79	-3.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	78	3.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	107	0	37
	randman	g	102	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	109	0	38
	perzistencija	g	101	0	79	97	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	103	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	86	99	0	39
	mastitis	g	113	0	65	103	0	36
	ciste	g	107	0	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	93	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	93	0	71	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	102	0	39
	visina križa	g	95	0	79	97	0	38
	duljina leđa	g	95	0	74	100	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	73	97	0	38
	dubina trupa	g	92	0	72	96	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	76	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	38
	putice	g	108	0	72	103	0	38
	visina papaka	g	107	0	64	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588484
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 2047
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 05.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 557 / 2047
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	101	0	38
	kut pred. vimena	g	110	0	75	106	0	38
	susp. ligament	g	100	0	70	94	0	37
	dubina vimena	g	112	0	79	105	0	38
	duljina sisa	g	117	0	83	109	0	39
	debljina sisa	g	97	0	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	95	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	102	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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima