

Životni broj: **HR 6201616851**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1541 / 2053**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201213150**

Datum rođenja: **14.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1153 / 2053**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	108	-1	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	105	-1	37
	fitnes	g	108	0	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	483	-14	80	545	-19	39
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-1.9	79	6.2	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0.1	79	16.5	-0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.02	79	-0.19	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	79	-0.03	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	108	-1	37
	randman	g	90	-1	76	97	0	37
	klase mesa	g	110	0	75	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	2	75	106	1	38
	perzistencija	g	93	0	80	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	103	0	39
	protok mlijeka	g	106	0	87	107	0	39
	mastitis	g	102	1	66	99	0	36
	ciste	g	106	0	69	104	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		68	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	102	0	38
	vitalnost	g	106	-1	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	95	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	100	-1	38
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	107	-1	39
	visina križa	g	96	0	80	93	0	39
	duljina leđa	g	100	0	75	101	1	38
	širina zdjelice	g	102	0	74	99	0	38
	dubina trupa	g	106	-1	73	101	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	77	96	1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	97	0	38
	putice	g	108	0	72	103	0	38
	visina papaka	g	105	-1	65	103	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	102	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	117	0	73	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616851
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1541 / 2053
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201213150

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1153 / 2053
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	105	0	38
	susp. ligament	g	99	-1	71	101	-1	38
	dubina vimena	g	99	-1	79	98	-1	39
	duljina sisa	g	107	0	83	106	0	39
	debljina sisa	g	104	0	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	-1	80	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	123	0	87	113	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	106	0	39
	čistoća vimena	g	103	-1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	99		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 2508 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima