

Životni broj: **HR 5201558354**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3496 / 6021**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5201245340**

Datum rođenja: **30.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2115 / 6021**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	78	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	0	37
	fitnes	g	119	0	83	115	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	117	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	0	80	91	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.1	0	79	10.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	79	9.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.08	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	0	37
	randman	g	105	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	109	0	37
	perzistencija	g	103	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	110	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	38
	mastitis	g	108	0	64	111	0	35
	ciste	g	107	0	68	102	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88		67	92		36
	plodnost	g	117	0	74	112	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	101	0	72	103	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	104	0	36
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	113	0	38
	visina križa	g	93	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	73	98	0	38
	dubina trupa	g	92	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	76	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	105	0	38
	putice	g	104	0	72	103	0	37
	visina papaka	g	105	0	64	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558354

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245340

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 3496 / 6021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2115 / 6021

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	112	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	94	0	37
	dubina vimena	g	111	0	79	110	0	38
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	91	0	74	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	98	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	101		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 2505 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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima