

Životni broj: **HR 4201106057**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **86 / 1944**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200497084**

Datum rođenja: **05.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 1944**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	105	0	37
	fitnes	g	112	0	83	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719	0	79	254	0	39
	dnevna kol. masti	g	26.4	0	79	8.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0	78	7.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	37
	randman	g	102	0	75	102	0	37
	klase mesa	g	107	0	73	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	105	0	39
	perzistencija	g	105	0	79	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	95	0	39
	protok mlijeka	g	107	0	85	106	0	40
	mastitis	g	94	0	64	97	0	37
	ciste	g	106	0	68	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	111	0	71	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	33
	visina križa	g	91	0	79	94	0	33
	duljina leđa	g	91	0	74	96	0	33
	širina zdjelice	g	91	0	73	96	0	33
	dubina trupa	g	100	0	72	98	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	76	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	101	0	33
	putice	g	106	0	71	106	0	33
	visina papaka	g	109	0	63	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	106	0	33
	kut pred. vimena	g	101	0	75	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106057
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 1944
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200497084

Datum rođenja: 05.05.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 1944
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	95	0	33
	dubina vimena	g	90	0	79	97	0	33
	duljina sisa	g	104	0	82	111	0	33
	debljina sisa	g	94	0	74	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	93	0	33
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	33

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 2407 i 2404
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