

Životni broj: **HR 5200919626**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 97**
MG: **A2A2 DWH+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200455216**

Datum rođenja: **08.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 97**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	78	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	98	0	34
	fitnes	g	100	0	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	84	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-739	0	79	-486	0	36
	dnevna kol. masti	g	-10.8	0	79	-4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.1	0	78	-5.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	79	0.21	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	78	0.15	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	34
	randman	g	96	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	91	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	85	101	0	36
	mastitis	g	111	0	63	107	0	32
	ciste	g	104	0	68	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	86	0	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	102	0	35
	visina križa	g	115	0	79	110	0	35
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	104	0	35
	putice	g	107	0	71	107	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	83	0	72	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	94	0	35
	kut pred. vimena	g	101	0	75	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200919626**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 97**
MG: **A2A2 DWH+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200455216**

Datum rođenja: **08.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 97**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	114	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	87	0	82	95	0	36
	debljina sisa	g	98	0	73	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	106	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	35

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 2503 i 2502
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima