

Životni broj: **HR 1201588492**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
Rang po polubraći SI (GZW): **622 / 1797**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9201069072**

Datum rođenja: **24.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **862 / 1797**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	94	0	44
	fitnes	g	118	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	0	80	417	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	79	6.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	79	11.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	99	0	44
	randman	g	92	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	96	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	111	0	43
	perzistencija	g	95	0	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	87	100	0	46
	mastitis	g	113	0	65	114	0	40
	ciste	g	107	0	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	107	0	46
	visina križa	g	98	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	86	0	77	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	109	0	44
	putice	g	105	0	72	106	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201588492
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 622 / 1797
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 24.11.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 862 / 1797
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	110	0	44
	susp. ligament	g	102	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	109	0	45
	duljina sisa	g	117	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	106	0	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	43

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 2502 i 2501
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