

Životni broj: HR 9201744313

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 141 / 272

MG: MSH+- F2H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200924213

Datum rođenja: 02.12.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 272

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	103	0	77	100	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	100	0	37
	fitnes	g	108	0	81	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-116	0	79	14	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	78	-5.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	0	78	-3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	98	0	37
	randman	g	101	0	74	97	0	36
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	102	0	35
	perzistencija	g	98	0	78	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	110	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	85	94	0	38
	mastitis	g	115	0	58	106	0	30
	ciste	g	103	0	64	104	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	90		62	94		33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	103	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	103	0	37
	visina križa	g	103	0	78	102	0	38
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	72	106	0	37
	dubina trupa	g	107	0	71	107	0	37
	položaj zdjelice	g	118	0	75	117	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	99	0	37
	putice	g	99	0	70	102	0	36
	visina papaka	g	100	0	61	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744313
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ
Rang po polubraći SI (GZW): 141 / 272
MG: MSH+- F2H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200924213

Datum rođenja: 02.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 272
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	100	0	37
	kut pred. vimena	g	99	0	74	102	0	37
	susp. ligament	g	101	0	69	105	0	36
	dubina vimena	g	99	0	78	101	0	37
	duljina sisa	g	97	0	82	98	0	38
	debljina sisa	g	96	0	73	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	105	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	72	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		70	99		34

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		