

Životni broj: HR 9201576727
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 607
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1201187761

Datum rođenja: 30.01.2023
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 607
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	74	115	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	84	110	-2	37
	indeks mesnatosti	g	109	-1	71	106	-1	31
	fitnes	g	110	1	78	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	80	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	826	-15	76	768	15	33
	dnevna kol. masti	g	14	-3.2	75	11.2	-2.1	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	-3.4	74	15.9	-2.1	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.03	75	-0.23	-0.03	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.03	74	-0.13	-0.03	32
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	101	-1	32
	randman	g	111	-1	70	109	0	30
	klase mesa	g	104	-1	70	103	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	67	109	1	30
	perzistencija	g	107	0	75	106	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	80	102	1	36
	broj somatskih stanica	g	99	1	75	101	1	32
	protok mlijeka	g	100	-1	81	99	-1	32
	mastitis	g	97	-1	53	102	0	24
	ciste	g	97	1	59	98	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	66	103	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	98	0	31
	vitalnost	g	113	-2	69	107	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	104	1	60	102	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	101	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	65	93	-1	27
	skupna ocj. noge	g	110	1	58	105	1	25
	skupna ocj. vime	g	113	0	79	109	1	29
	visina križa	g	112	-1	75	101	-1	30
	duljina leđa	g	110	-1	69	103	0	29
	širina zdjelice	g	103	-1	67	99	0	28
	dubina trupa	g	101	0	66	99	-1	28
	položaj zdjelice	g	94	1	70	95	1	28
	kut skoč. zgloba	g	95	0	70	102	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	70	109	1	28
	putice	g	105	0	65	99	0	27
	visina papaka	g	99	0	54	100	1	24
	dulj. pred. vimena	g	108	1	66	108	2	28
	dulj. zad. vimena	g	97	1	67	97	1	28
kut pred. vimena	g	109	-1	69	108	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201576727**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **46 / 607**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1201187761**

Datum rođenja: **30.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 607**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	63	98	0	27
	dubina vimena	g	111	0	74	106	0	29
	duljina sisa	g	97	0	78	98	0	30
	debljina sisa	g	95	0	68	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	104	1	29
	položaj prednjih sisa	g	103	0	82	103	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	72	103	1	28
	čistoća vimena	g	103	1	67	102	1	28

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 2404 i 2402

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