

Životni broj: **HR 3201588438**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **392 / 806**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8201400566**

Datum rođenja: **15.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **332 / 806**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	77	122	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	110	0	34
	fitnes	g	111	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	119	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	0	79	526	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.6	0	78	14.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	77	18.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	109	0	34
	randman	g	115	0	74	110	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	109	0	33
	perzistencija	g	105	0	78	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	85	103	0	35
	mastitis	g	109	0	59	105	0	30
	ciste	g	98	0	65	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	102	0	34
	vitalnost	g	117	0	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	102	0	35
	visina križa	g	107	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	109	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	74	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	34
	putice	g	102	0	70	101	0	34
	visina papaka	g	108	0	61	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	96	0	34
	kut pred. vimena	g	94	0	74	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588438
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 392 / 806
MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201400566

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 332 / 806
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	68	103	0	34
	dubina vimena	g	99	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	99	0	81	102	0	35
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	0	78	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	107	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	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 2411 i 2408
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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima