

Životni broj: HR 4201484564
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 9201125282

Datum rođenja: 02.05.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1266 / 1696
MG: F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1470 / 1696
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	77	114		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	105	-2	39
	indeks mesnatosti	g	113		74	109		34
	fitnes	g	101	-1	81	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	83	113		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	-49	78	311	-17	36
	dnevna kol. masti	g	3.4	-1.2	78	3.2	-2.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-0.9	77	10.8	-1.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.11	-0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	77	0	-0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	110		75	106		34
	randman	g	112		74	110		34
	klase mesa	g	108		73	105		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	108		36
	perzistencija	g	93	0	78	95	10	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	83	114		39
	broj somatskih stanica	g	115	-1	78	114	13	36
	protok mlijeka	g	95	0	84	95	12	36
	mastitis	g	108	0	60	108	1	33
	ciste	g	100	-1	66	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	72	97	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	103	-3	35
	vitalnost	g	98	-2	70	104	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	108	1	65	118	-3	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	108	1	33
	visina križa	g	113	0	78	114	1	33
	duljina leđa	g	114	0	73	113	1	33
	širina zdjelice	g	101	-1	72	102	-2	33
	dubina trupa	g	105	-1	71	102	-1	33
	položaj zdjelice	g	104	0	75	107	-2	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	104	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	114	-3	33
	putice	g	95	0	70	105	-4	33
	visina papaka	g	99	1	61	105	-3	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	107	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	105	1	71	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 9201125282

Datum rođenja: 02.05.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1266 / 1696
MG: F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1470 / 1696
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	74	102	1	33
	susp. ligament	g	111	0	69	104	3	33
	dubina vimena	g	106	0	78	108	2	33
	duljina sisa	g	111	-2	81	106	1	33
	debljina sisa	g	109	-1	73	104	2	33
	smjer zad. sisa	g	123	1	78	110	4	33
	položaj prednjih sisa	g	102	1	84	101	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	76	107	1	33
	čistoća vimena	g	96	1	72	100	0	33

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 2304 i 2303

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	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		