

Životni broj: HR 2201483899
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 368 / 1862
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 4201266410

Datum rođenja: 17.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 415 / 1862
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	1	78	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	2	86	110	1	39
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	108	-1	34
	fitnes	g	105	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	84	119	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	697	95	79	513	16	36
	dnevna kol. masti	g	16.6	2.2	79	9.5	-0.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	3.5	78	16	0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	79	-0.14	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	105	0	34
	randman	g	113	0	76	109	-1	34
	klase mesa	g	103	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	114	0	36
	perzistencija	g	94	-1	79	93	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	84	117	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	116	0	36
	protok mlijeka	g	93	2	87	93	0	36
	mastitis	g	114	-2	64	111	-1	33
	ciste	g	100	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	85	1	74	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	124	-1	68	121	-2	33
	skupna ocj. vime	g	109	2	84	109	0	33
	visina križa	g	114	-1	80	112	0	33
	duljina leđa	g	110	0	75	108	-1	33
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	33
	dubina trupa	g	101	0	73	104	0	33
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	105	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	118	1	77	115	0	33
	putice	g	115	2	72	111	0	33
	visina papaka	g	110	0	65	112	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	73	110	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	105	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	76	101	-1	33	

Životni broj: HR 2201483899
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 368 / 1862
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 4201266410

Datum rođenja: 17.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZ): 415 / 1862
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	104	0	33
	dubina vimena	g	109	1	79	107	1	33
	duljina sisa	g	106	0	83	104	0	33
	debljina sisa	g	92	0	74	96	1	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	102	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	-1	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 2308 i 2305

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima