

Životni broj: HR 3201650575

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 2201120013

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 1176 / 1888

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1498 / 1888

MG: A1A2 F4M+- AB Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	73	115		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	82	111	-2	36
	indeks mesnatosti	g	114		74	111		34
	fitnes	g	96	-1	78	100		36
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	80	112		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	687	-5	74	512	-27	31
	dnevna kol. masti	g	10.4	-0.7	73	15.7	-4.6	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-1.2	72	15.8	-1.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	73	-0.07	-0.05	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	72	-0.03	-0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	116		74	113		34
	randman	g	109		74	109		34
	klase mesa	g	110		72	107		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	67	102		30
	perzistencija	g	95	-1	74	99	12	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	79	103		35
	broj somatskih stanica	g	104	0	74	103	11	31
	protok mlijeka	g	107	-1	81	108	12	32
	mastitis	g	105	-2	54	104		27
	ciste	g	93	1	60	97		28
6.Plodnost	plodnost	g	89	1	67	96		30
	lakoća tel. paternalna	g	88	3	78	100		35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	103		34
	vitalnost	g	99	-3	70	101		35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	61	97		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	77	105	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	64	109	-1	26
	skupna ocj. noge	g	94	0	58	97	-2	25
	skupna ocj. vime	g	95	-3	79	101	-6	29
	visina križa	g	109	-1	74	105	1	29
	duljina leđa	g	112	-1	68	107	-1	27
	širina zdjelice	g	104	0	66	103	-2	27
	dubina trupa	g	102	0	65	103	-2	27
	položaj zdjelice	g	108	0	69	103	2	27
	kut skoč. zgloba	g	109	2	70	108	1	27
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	70	94	-2	27
	putice	g	102	0	64	102	1	26
	visina papaka	g	108	1	54	104	2	24
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	65	102	-1	26
	dulj. zad. vimena	g	91	0	65	94	-2	27
kut pred. vimena	g	93	-3	69	100	-6	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201650575

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 2201120013

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 1176 / 1888

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1498 / 1888

MG: A1A2 F4M+- AB Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	-2	62	91	-4	26
	dubina vimena	g	102	-1	73	105	-3	28
	duljina sisa	g	105	-1	78	103	0	29
	debljina sisa	g	102	0	67	100	1	27
	smjer zad. sisa	g	87	-1	74	94	-5	28
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	82	99	-1	30
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	72	93	-3	28
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	27

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova