

Životni broj: HR 9201606196

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 2201013878

Datum rođenja: 20.09.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 3192 / 6021

MG: A2A2 F5M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3608 / 6021

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	120	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	113	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	34
	fitnes	g	100	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	479	0	79	406	0	36
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	79	12.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.3	0	78	22.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	99	0	36
	mastitis	g	102	0	65	105	0	33
	ciste	g	99	0	68	100	0	34
	mimoća kod mužnje	g	95		67	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	111	0	36
	visina križa	g	115	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	111	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	114	0	72	105	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	109	0	35
	putice	g	101	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201606196
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201013878

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 3192 / 6021
MG: A2A2 F5M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3608 / 6021
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	102	0	35
	kut pred. vimena	g	101	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	95	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	108	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	108	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	103	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	101		35

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 2505 i 2504
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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima