

Životni broj: HR 7201589411
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1984 / 5054
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201245002

Datum rođenja: 02.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1719 / 5054
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	78	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	100	0	43
	fitnes	g	119	0	82	120	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	79	137	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	78	15.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	78	13.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	97	0	44
	randman	g	96	0	76	102	0	43
	klase mesa	g	95	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	114	0	43
	perzistencija	g	105	0	79	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	114	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	85	104	0	46
	mastitis	g	114	0	62	113	0	38
	ciste	g	96	0	67	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	117	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	113	0	45
	visina križa	g	93	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	97	0	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	96	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	75	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	110	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	105	0	43
	putice	g	98	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	95	0	62	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	92	0	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	92	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	75	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201589411
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1984 / 5054
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201245002

Datum rođenja: 02.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1719 / 5054
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	99	0	42
	dubina vimena	g	110	0	78	112	0	44
	duljina sisa	g	88	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	89	0	73	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	0	43

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 2407 i 2404
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