

Životni broj: HR 3201616902

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1287 / 2082

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1389 / 2082

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	76	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	107	-1	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	114	0	43
	fitnes	g	100	1	81	101	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	82	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	726	51	79	576	43	44
	dnevna kol. masti	g	8.6	-2.7	78	9.8	-2.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	-0.6	77	9.4	-1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.05	78	-0.16	-0.05	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.02	77	-0.13	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	112	1	76	113	0	44
	randman	g	112	0	75	113	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	105	0	39
	perzistencija	g	102	2	78	101	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	106	-1	45
	broj somatskih stanica	g	110	1	79	104	-2	44
	protok mlijeka	g	100	0	85	102	0	46
	mastitis	g	112	-1	58	106	1	35
	ciste	g	97	1	63	103	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	70	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	101	0	43
	vitalnost	g	88	2	71	95	1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	95	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	2	70	114	2	42
	skupna ocj. noge	g	97	1	65	100	1	40
	skupna ocj. vime	g	110	-2	82	109	-2	45
	visina križa	g	121	-2	78	110	0	44
	duljina leđa	g	114	0	73	112	0	43
	širina zdjelice	g	107	1	72	107	1	42
	dubina trupa	g	113	0	71	108	1	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	-3	75	95	-3	43
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	75	86	-1	43
	putice	g	103	3	70	106	4	42
	visina papaka	g	106	2	61	107	3	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	98	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	96	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1287 / 2082
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1389 / 2082
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	74	111	0	43
	susp. ligament	g	98	-2	68	100	-2	41
	dubina vimena	g	114	-2	78	110	-2	44
	duljina sisa	g	108	1	82	109	0	45
	debljina sisa	g	101	2	73	98	1	43
	smjer zad. sisa	g	93	-1	79	91	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	103	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	76	96	1	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	42

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 2412 i 2411
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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima