

Životni broj: HR 7201450179
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1526 / 1684
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200531560

Datum rođenja: 14.10.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1460 / 1684
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	107	0	37
	fitnes	g	101	0	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	0	79	354	0	38
	dnevna kol. masti	g	20.4	0	79	11.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	78	11	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	107	0	37
	randman	g	97	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	101	0	74	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	99	0	37
	perzistencija	g	107	0	79	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	102	0	38
	protok mlijeka	g	111	0	86	105	0	38
	mastitis	g	75	0	63	89	0	34
	ciste	g	103	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	98	0	38
	visina križa	g	94	0	79	94	0	38
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	37
	putice	g	97	0	72	98	0	37
	visina papaka	g	96	0	64	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	37
	kut pred. vimena	g	97	0	76	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450179
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1526 / 1684
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200531560

Datum rođenja: 14.10.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1460 / 1684
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	71	104	0	37
	dubina vimena	g	94	0	79	93	0	38
	duljina sisa	g	100	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	106	0	74	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	100	0	38
	čistoća vimena	g	95	0	73	100	0	37

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 2411 i 2408
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