

Životni broj: HR 1201047720
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 377
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 23.03.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 377
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	105	0	37
	fitnes	g	109	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	428	0	80	194	0	38
	dnevna kol. masti	g	-7.4	0	79	-12.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	79	-0.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	79	-0.24	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	37
	randman	g	99	0	76	99	0	37
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	115	0	38
	perzistencija	g	110	0	79	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	107	0	38
	protok mlijeka	g	90	0	86	98	0	38
	mastitis	g	98	0	64	101	0	36
	ciste	g	103	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	99	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	72	116	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	96	0	38
	visina križa	g	88	0	79	94	0	38
	duljina leđa	g	93	0	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	100	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	112	0	76	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	90	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	37
	putice	g	99	0	72	103	0	37
	visina papaka	g	108	0	64	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	106	0	37
	kut pred. vimena	g	98	0	76	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047720
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 377
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 23.03.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 377
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	71	86	0	37
	dubina vimena	g	92	0	79	95	0	38
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	38
	debljina sisa	g	113	0	74	110	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima