

Životni broj: HR 7201356101
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 660
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 337 / 660
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	77	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	100	-1	43
	fitnes	g	108	-1	82	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	83	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	626	-23	79	532	1	44
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-2.9	78	-1.7	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-1	77	14.1	-0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	-0.02	78	-0.28	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.06	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	100	0	43
	randman	g	105	0	75	97	-1	43
	klase mesa	g	107	0	73	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	73	116	1	43
	perzistencija	g	99	0	78	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	79	108	-1	45
	protok mlijeka	g	89	0	85	99	0	46
	mastitis	g	104	-2	62	106	-1	39
	ciste	g	103	0	67	104	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	72	101	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	96	0	44
	vitalnost	g	112	-1	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	89	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	-2	66	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	101	0	45
	visina križa	g	100	1	79	89	1	44
	duljina leđa	g	98	0	74	91	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	89	-1	43
	dubina trupa	g	99	1	72	94	1	43
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	1	44
	kut skoč. zgloba	g	83	-1	76	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-2	76	93	-2	44
	putice	g	103	-1	71	97	-2	42
	visina papaka	g	110	-1	62	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	111	2	71	108	1	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	107	0	43
kut pred. vimena	g	102	1	75	100	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201356101
 Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
 Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 660
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
 Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
 Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
 Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 337 / 660
 Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	104	0	42
	dubina vimena	g	103	0	78	96	-1	44
	duljina sisa	g	110	0	82	112	0	45
	debljina sisa	g	93	-1	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	-1	79	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	106	1	72	103	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 2308 i 2305

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