

Životni broj: HR 1201356060

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 890
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 773 / 890
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	77	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	105	0	43
	fitnes	g	99	0	81	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	111	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	325	0	79	363	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.4	0	78	25.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	0	78	11.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	109	0	44
	randman	g	98	0	75	99	0	43
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	99	0	41
	perzistencija	g	107	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	85	104	0	46
	mastitis	g	101	0	60	95	0	37
	ciste	g	98	0	65	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	71	98	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	101	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	108	0	45
	visina križa	g	103	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	109	0	72	110	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	84	0	43
	putice	g	103	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	107	0	62	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201356060
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 962429369

Datum rođenja: 03.11.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 890
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 773 / 890
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	114	0	43
	susp. ligament	g	98	0	69	94	0	42
	dubina vimena	g	98	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	91	0	82	83	0	46
	debljina sisa	g	94	0	73	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	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