

Životni broj: HR 5201266035

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 20.12.2019

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 320

MG: A2A2 F1H+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 320

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	117	0	78	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	110	0	44
	fitnes	g	106	0	83	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	734	0	79	555	0	45
	dnevna kol. masti	g	24.2	0	79	16.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	0	78	15.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	111	0	44
	randman	g	90	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	103	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	86	101	0	46
	mastitis	g	96	0	64	101	0	40
	ciste	g	104	0	69	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	106	0	44
	vitalnost	g	95	0	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	103	0	46
	visina križa	g	102	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	89	0	44
	putice	g	101	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201266035
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 20.12.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 320
MG: A2A2 F1H+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 320
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	95	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	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 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
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		