

Životni broj: HR 4201106073
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200810257

Datum rođenja: 14.06.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 975
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 492 / 975
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	79	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	109	0	44
	fitnes	g	102	-2	84	100	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	618	34	80	464	-13	45
	dnevna kol. masti	g	6.6	0.5	80	11.2	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0.5	79	13.8	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	77	107	0	44
	randman	g	114	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	103	0	44
	perzistencija	g	97	-1	80	96	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	88	0	88	86	0	47
	mastitis	g	104	0	67	104	0	41
	ciste	g	97	-1	70	94	-1	43
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	75	94	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	104	-1	74	107	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	91	-1	70	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	-1	86	109	-1	46
	visina križa	g	92	0	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	96	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	103	1	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	91	-2	78	84	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	94	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	92	0	45
	putice	g	93	-1	74	96	-1	43
	visina papaka	g	96	0	67	99	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106073
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200810257

Datum rođenja: 14.06.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 975
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 492 / 975
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	78	109	-1	44
	susp. ligament	g	100	-1	73	100	0	43
	dubina vimena	g	106	-1	80	106	0	45
	duljina sisa	g	109	0	84	105	1	46
	debljina sisa	g	98	1	75	101	1	44
	smjer zad. sisa	g	102	1	81	106	1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	106	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	44

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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima