

Životni broj: **HR 4201379240**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 257**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6201020005**

Datum rođenja: **08.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 257**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	96	0	43
	fitnes	g	98	0	82	97	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	0	79	165	0	44
	dnevna kol. masti	g	22.9	0	79	20.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	78	8.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	79	0.16	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	0	43
	randman	g	98	0	75	95	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	95	0	42
	perzistencija	g	82	0	79	89	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	99	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	109	0	46
	mastitis	g	104	0	63	104	0	38
	ciste	g	94	0	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	97	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	112	0	71	111	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	98	0	45
	visina križa	g	88	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	93	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	92	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	102	0	43
	putice	g	97	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	113	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	75	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379240
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 257
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201020005

Datum rođenja: 08.05.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 257
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	70	97	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	95	0	44
	duljina sisa	g	111	0	82	109	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima