

Životni broj: **HR 8201342529**
Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
Otac: **DE 09 53372292 MONTUR**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 28**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0953081884**

Datum rođenja: **11.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 50350368 MORITZ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 28**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	88	0	73	94	0	42
	fitnes	g	107	0	81	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	382	0	79	501	0	45
	dnevna kol. masti	g	10	0	78	18	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	77	13.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	86	0	74	91	0	43
	randman	g	94	0	73	100	0	42
	klase mesa	g	91	0	73	95	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	113	0	40
	perzistencija	g	100	0	78	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	103	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	84	108	0	45
	mastitis	g	111	0	56	109	0	33
	ciste	g	100	0	64	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	105	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	74	105	0	43
	vitalnost	g	111	0	69	112	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	93	0	41
	skupna ocj. noge	g	122	0	63	119	0	38
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	99	0	44
	visina križa	g	91	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	94	0	73	98	0	42
	širina zdjelice	g	96	0	71	94	0	42
	dubina trupa	g	95	0	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	74	98	0	42
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	74	114	0	42
	putice	g	109	0	69	104	0	41
	visina papaka	g	104	0	59	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	108	0	41
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	102	0	42
	kut pred. vimena	g	88	0	73	91	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201342529
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 53372292 MONTUR
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 28
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0953081884

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 28
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	67	107	0	40
	dubina vimena	g	89	0	77	99	0	44
	duljina sisa	g	105	0	81	106	0	45
	debljina sisa	g	104	0	72	102	0	42
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	107	0	43
	čistoća vimena	g	94	0	71	96	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova