

Životni broj: **HR 0201378652**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **HR 200.919.773**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 2**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0816867302**

Datum rođenja: **28.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **AT 62 9905 428 HUGOBOSS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 2**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-3	74	105	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	69	105	-1	37
	fitnes	g	101	-2	79	100	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	81	104	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	406	-45	75	263	-28	40
	dnevna kol. masti	g	0	-1	75	0.9	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-1.2	74	4.5	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	75	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	70	97	-1	37
	randman	g	108	-1	69	107	-1	37
	klase mesa	g	106	0	68	104	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	69	104	-1	38
	perzistencija	g	97	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	81	97	-1	43
	broj somatskih stanica	g	97	-2	76	97	0	41
	protok mlijeka	g	90	-1	84	95	-1	44
	mastitis	g	98	1	58	98	-2	33
	ciste	g	91	-2	63	95	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-3	69	99	-3	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	75	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	109	-1	67	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	63	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	67	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	110	-1	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	81	98	0	43
	visina križa	g	94	-1	75	102	0	40
	duljina leđa	g	100	0	69	103	-1	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	100	0	38
	dubina trupa	g	103	1	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	105	-1	71	107	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	97	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	73	103	0	39
	putice	g	107	0	66	107	0	37
	visina papaka	g	109	-1	58	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	103	0	37
	kut pred. vimena	g	91	0	71	94	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378652
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: HR 200.919.773
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 28.11.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	65	103	0	36
	dubina vimena	g	92	0	75	96	0	40
	duljina sisa	g	106	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	114	0	69	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	78	0	84	90	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	96	1	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	102	0	37

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 2412 i 2411
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 bez rogova