

Životni broj: **HR 5201583990**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **265 / 308**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5200279360**

Datum rođenja: **15.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **222 / 308**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	76	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	102	0	36
	fitnes	g	114	0	80	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	0	78	-153	0	37
	dnevna kol. masti	g	-12.7	0	77	-7.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	0	77	-3.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	96	0	36
	randman	g	102	0	72	107	0	35
	klase mesa	g	98	0	72	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	119	0	34
	perzistencija	g	107	0	78	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	107	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	84	97	0	37
	mastitis	g	107	0	55	110	0	29
	ciste	g	105	0	63	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	94	0	35
	vitalnost	g	101	0	69	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	80	90	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	108	0	32
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	110	0	32
	visina križa	g	90	0	78	89	0	33
	duljina leđa	g	90	0	72	90	0	32
	širina zdjelice	g	90	0	71	93	0	32
	dubina trupa	g	94	0	70	95	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	73	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	74	103	0	32
	putice	g	105	0	69	104	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	95	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	100	0	32
	kut pred. vimena	g	102	0	73	103	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583990

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 5200279360

Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL

Rang po polubračići SI (GZW): 265 / 308

Rang po polubračići ESI (OEZW): 222 / 308

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	67	110	0	31
	dubina vimena	g	110	0	77	108	0	32
	duljina sisa	g	107	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	105	0	72	99	0	32
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	102	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima