

Životni broj: **HR 9201646927**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **107 / 718**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2201382361**

Datum rođenja: **09.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **137 / 718**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	71	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	114	-1	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	103	-1	82	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	79	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	688	-23	78	568	-26	34
	dnevna kol. masti	g	21.5	-1.3	78	20.3	-1.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	0	77	17.9	-0.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	77	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	103	1	33
	perzistencija	g	97	0	78	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	100	0	34
	protok mlijeka	g	105	-2	85	104	-1	34
	mastitis	g	92	1	62	98	0	30
	ciste	g	96	0	67	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	103	0	33
	vitalnost	g	101	-1	71	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	108	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-4	70	103	-5	33
	skupna ocj. noge	g	104	1	65	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	117	2	83	114	3	34
	visina križa	g	107	-1	78	107	-1	34
	duljina leđa	g	110	2	73	112	3	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	109	-1	33
	dubina trupa	g	97	2	71	104	1	33
	položaj zdjelice	g	107	-1	75	103	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	3	75	97	4	33
	putice	g	108	-1	70	104	-2	33
	visina papaka	g	109	-2	61	109	-2	31
	dulj. pred. vimena	g	103	2	71	102	3	33
	dulj. zad. vimena	g	106	4	71	107	5	33
	kut pred. vimena	g	112	0	74	111	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646927
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 718
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201382361

Datum rođenja: 09.09.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 718
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	2	69	101	2	33
	dubina vimena	g	103	-1	78	106	-1	34
	duljina sisa	g	84	0	82	91	1	34
	debljina sisa	g	87	0	73	94	1	33
	smjer zad. sisa	g	126	2	79	111	2	34
	položaj prednjih sisa	g	112	1	85	108	2	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	105	0	33
	čistoća vimena	g	104	1	72	103	0	33

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima