

Životni broj: **HR 7201420813**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **3803 / 3874**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1201163688**

Datum rođenja: **23.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 46543495 LEWIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3783 / 3874**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	106	0	34
	fitnes	g	87	0	82	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	0	79	152	0	35
	dnevna kol. masti	g	-5.9	0	78	-4.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	78	6.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	34
	randman	g	98	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	113	0	73	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	103	0	35
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	85	100	0	36
	mastitis	n						
	ciste	g	94	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	78	0	73	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	96	0	33
	visina križa	g	96	0	79	98	0	33
	duljina leđa	g	93	0	74	98	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	73	102	0	33
	dubina trupa	g	93	0	72	98	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	75	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	94	0	33
	putice	g	104	0	71	105	0	33
	visina papaka	g	107	0	63	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	98	0	33
	kut pred. vimena	g	90	0	75	95	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201420813
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 3803 / 3874
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1201163688

Datum rođenja: 23.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3783 / 3874
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	97	0	33
	dubina vimena	g	96	0	78	97	0	33
	duljina sisa	g	101	0	82	96	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	100	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima