

Životni broj: **HR 1201530402**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **HR 6201018787**

Datum rođenja: **08.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673285**
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1578 / 3055**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **1611 / 3055**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	74			
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	105	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	103	0	77			
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	293	0	78	335	0	32
	dnevna kol. masti	g	-1.3	0	77	1.1	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	77	10.5	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.15	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	65			
	perzistencija	g	101	0	78	86	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82			
	broj somatskih stanica	g	92	0	78	89	0	32
	protok mlijeka	g	84	0	84	73	0	32
	mastitis	g	99	0	54			
	ciste	g	100	0	56			
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	63			
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	69			
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	66			
	vitalnost	g	95	0	61			
	poremećaj plodnosti	g	104	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	102	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	101	0	32
	visina križa	g	93	0	78	101	0	32
	duljina leđa	g	95	0	73	101	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	72	101	0	32
	dubina trupa	g	97	0	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	91	0	74	90	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	101	0	32
	putice	g	94	0	70	102	0	32
	visina papaka	g	101	0	61	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201530402
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 6201018787

Datum rođenja: 08.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 1611 / 3055
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1578 / 3055
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	73	100	0	32
	susp. ligament	g	102	0	68	97	0	32
	dubina vimena	g	99	0	77	101	0	32
	duljina sisa	g	96	0	81	108	0	32
	debljina sisa	g	97	0	72	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	93	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	96	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	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 2503 i 2502
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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima