

Životni broj: **HR 6201450936**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8201216387**

Datum rođenja: **09.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**

Rang po polubraći SI (GZW): **1229 / 3045**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **865 / 3045**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	105	0	44
	fitnes	g	106	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	672	0	80	506	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	80	6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	79	14.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	97	0	44
	randman	g	107	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	107	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	87	89	0	47
	mastitis	g	102	0	67	106	0	41
	ciste	g	99	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	73	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	121	0	69	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	102	0	46
	visina križa	g	105	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	95	0	44
	širina zdjelice	g	89	0	74	92	0	43
	dubina trupa	g	94	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	78	108	0	44
	putice	g	112	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450936
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201216387

Datum rođenja: 09.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1229 / 3045
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 865 / 3045
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	91	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	111	0	84	106	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	117	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	43

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 2502 i 2501
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima