

Životni broj: **HR 6201686582**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **4056 / 4984**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201284399**

Datum rođenja: **10.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4649 / 4984**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	126	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	116	0	37
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	109	0	33
	fitnes	g	104	0	80	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	124	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	753	0	75	686	0	32
	dnevna kol. masti	g	23.3	0	75	18.7	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9	0	74	23.9	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	75	-0.11	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0	0	32
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	108	0	33
	randman	g	108	0	75	110	0	33
	klase mesa	g	101	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	112	0	32
	perzistencija	g	113	0	75	113	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	109	0	32
	protok mlijeka	g	119	0	83	114	0	34
	mastitis	g	106	0	60	108	0	29
	ciste	g	96	0	63	103	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	60	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	69	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	0	64	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	109	0	33
	visina križa	g	96	0	75	97	0	31
	duljina leđa	g	98	0	69	99	0	30
	širina zdjelice	g	95	0	67	97	0	30
	dubina trupa	g	101	0	67	98	0	30
	položaj zdjelice	g	92	0	71	92	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	105	0	31
	putice	g	95	0	66	100	0	29
	visina papaka	g	97	0	57	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	98	0	30
	dulj. zad. vimena	g	113	0	67	106	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201686582
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4056 / 4984
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201284399

Datum rođenja: 10.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4649 / 4984
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	106	0	64	109	0	29
	dubina vimena	g	91	0	74	103	0	31
	duljina sisa	g	101	0	79	99	0	32
	debljina sisa	g	102	0	68	97	0	30
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	108	0	31
	čistoća vimena	g	106	0	67	104	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	110	0	31

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 2511 i 2508
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