

Životni broj: **HR 0201654798**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**
Rang po polubraći SI (GZW): **52 / 159**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201082947**

Datum rođenja: **14.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 159**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	76	121	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	112	0	33
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	102	0	42
	fitnes	g	119	0	80	116	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	124	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	824	0	78	776	0	30
	dnevna kol. masti	g	21.6	0	77	21.2	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	76	11.2	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.12	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	76	-0.18	0	30
3.Meso	neto prirast	g	89	0	75	92	0	43
	randman	g	96	0	74	102	0	42
	klase mesa	g	104	0	73	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	110	0	28
	perzistencija	g	117	0	77	116	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	108	0	34
	broj somatskih stanica	g	114	0	78	106	0	30
	protok mlijeka	g	108	0	85	108	0	30
	mastitis	n						
	ciste	g	103	0	61	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100		62	98		37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	104	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	0	42
	vitalnost	g	106	0	70	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	94	0	41
	skupna ocj. noge	g	112	0	63	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	112	0	44
	visina križa	g	89	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	96	0	72	104	0	42
	širina zdjelice	g	94	0	71	99	0	41
	dubina trupa	g	100	0	70	102	0	41
	položaj zdjelice	g	105	0	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	89	0	74	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	112	0	42
	putice	g	110	0	69	103	0	40
	visina papaka	g	102	0	59	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	110	0	69	111	0	41
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	97	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201654798**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**
Rang po polubraći SI (GZW): **52 / 159**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201082947**

Datum rođenja: **14.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 159**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	73	112	0	42
	susp. ligament	g	102	0	67	104	0	40
	dubina vimena	g	109	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	102	0	81	109	0	44
	debljina sisa	g	96	0	72	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	97	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	70	104	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	104		38

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 2505 i 2504
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