

Životni broj: **HR 9201650962**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 30**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8201418903**

Datum rođenja: **25.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 30**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	71	109	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	81	101	0	36
	indeks mesnatosti	g	95	0	67	105	0	29
	fitnes	g	114	0	76	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	78	108	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-122	0	73	-81	0	31
	dnevna kol. masti	g	10.2	0	72	2.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	71	2.3	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	72	0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	71	0.06	0	31
3.Meso	neto prirast	g	90	0	68	102	0	29
	randman	g	97	0	67	104	0	29
	klase mesa	g	98	0	66	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	65	114	0	29
	perzistencija	g	106	0	72	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	78	103	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	0	73	100	0	31
	protok mlijeka	g	100	0	80	96	0	33
	mastitis	g	114	0	50	103	0	25
	ciste	g	107	0	57	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	64	105	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	76	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	68	102	0	30
	vitalnost	g	102	0	64	98	0	30
	poremećaj plodnosti	g	95	0	58	98	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	76	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	62	106	0	29
	skupna ocj. noge	g	98	0	56	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	116	0	76	107	0	32
	visina križa	g	105	0	73	105	0	31
	duljina leđa	g	103	0	66	104	0	29
	širina zdjelice	g	99	0	64	102	0	29
	dubina trupa	g	101	0	63	100	0	29
	položaj zdjelice	g	89	0	68	94	0	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	68	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	68	93	0	30
	putice	g	101	0	62	102	0	29
	visina papaka	g	96	0	51	102	0	26
	dulj. pred. vimena	g	99	0	63	101	0	29
	dulj. zad. vimena	g	102	0	64	103	0	29
	kut pred. vimena	g	125	0	67	114	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201650962**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 30**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8201418903**

Datum rođenja: **25.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 30**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	60	103	0	28
	dubina vimena	g	116	0	71	106	0	30
	duljina sisa	g	96	0	76	101	0	32
	debljina sisa	g	94	0	66	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	100	0	72	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	105	0	80	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	70	103	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	64	103	0	29

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 2411 i 2408
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