

Životni broj: **HR 7201613994**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **97 / 132**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2200912806**

Datum rođenja: **25.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 132**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	75	114	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	84	105	-2	37
	indeks mesnatosti	g	111	1	74	105	1	33
	fitnes	g	110	2	80	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	81	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	-93	76	176	-98	33
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-2.4	76	5.5	-2.4	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-3.1	75	9.3	-3.1	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	76	-0.02	0.01	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	75	0.04	0	32
3.Meso	neto prirast	g	117	2	75	108	2	33
	randman	g	107	0	73	103	0	32
	klase mesa	g	105	0	73	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	69	108	1	30
	perzistencija	g	95	0	76	100	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	109	1	36
	broj somatskih stanica	g	99	-1	77	102	0	32
	protok mlijeka	g	112	1	84	108	0	33
	mastitis	g	120	3	58	114	2	26
	ciste	g	108	0	62	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	68	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	73	103	0	32
	vitalnost	g	105	0	70	102	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	92	0	63	96	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	102	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	68	99	0	30
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	101	-1	29
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	107	0	33
	visina križa	g	108	1	77	104	1	33
	duljina leđa	g	105	2	71	103	2	32
	širina zdjelice	g	97	-1	69	98	0	31
	dubina trupa	g	100	0	68	99	0	31
	položaj zdjelice	g	102	0	73	101	1	32
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	73	104	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	73	101	-1	31
	putice	g	95	3	67	100	3	30
	visina papaka	g	101	1	58	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	93	-3	68	93	-3	31
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	69	94	-1	31
	kut pred. vimena	g	99	-1	72	104	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 132
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 132
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	-2	66	105	-1	30
	dubina vimena	g	111	0	76	111	1	33
	duljina sisa	g	102	-1	80	105	1	33
	debljina sisa	g	103	0	70	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	83	2	77	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	84	102	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	75	94	0	32
	čistoća vimena	g	99	1	69	100	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 2408 i 2407
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima