

Životni broj: **HR 4201731578**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **137 / 159**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201391229**

Datum rođenja: **10.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 159**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	76	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	104	0	42
	fitnes	g	109	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	0	78	367	0	44
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	77	11.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	77	13.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.04	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	109	0	43
	randman	g	96	0	73	102	0	41
	klase mesa	g	99	0	72	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	108	0	38
	perzistencija	g	107	0	78	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	106	0	44
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	105	0	43
	protok mlijeka	g	107	0	84	107	0	45
	mastitis	g	110	0	58	107	0	33
	ciste	g	99	0	62	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		61	106		36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	102	0	41
	vitalnost	g	110	0	69	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	97	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	99	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	110	0	38
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	109	0	44
	visina križa	g	103	0	78	96	0	44
	duljina leđa	g	106	0	72	102	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	71	99	0	41
	dubina trupa	g	101	0	70	96	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	74	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	106	0	42
	putice	g	99	0	69	102	0	40
	visina papaka	g	102	0	59	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	84	0	70	98	0	41
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	107	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731578
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 159
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201391229

Datum rođenja: 10.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 159
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	112	0	41
	susp. ligament	g	102	0	67	99	0	40
	dubina vimena	g	111	0	77	110	0	43
	duljina sisa	g	103	0	81	115	0	44
	debljina sisa	g	94	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	100	0	43
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	97	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	100	0	42
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		69	107		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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima