

Životni broj: **HR 3201741046**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201325543**

Datum rođenja: **28.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	73	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	71	109	-1	39
	fitnes	g	105	-1	79	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	80	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	501	-13	75	661	6	40
	dnevna kol. masti	g	20.2	-0.7	74	14.3	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-0.1	73	11.4	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	74	-0.15	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	72	115	-1	40
	randman	g	101	-1	71	103	0	38
	klase mesa	g	96	-2	70	105	-2	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	68	104	-1	37
	perzistencija	g	105	-1	74	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	75	104	0	40
	protok mlijeka	g	109	1	83	104	0	43
	mastitis	g	108	0	58	100	-1	33
	ciste	g	100	0	62	102	0	34
	mimoća kod mužnje	g	111		60	106		34
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	68	99	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	77	101	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	110	-2	71	107	0	38
	vitalnost	g	102	1	67	99	1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	62	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	78	115	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	66	102	-1	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	1	80	109	0	42
	visina križa	g	117	1	75	115	0	40
	duljina leđa	g	111	1	69	114	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	67	113	0	37
	dubina trupa	g	106	-1	66	109	-1	37
	položaj zdjelice	g	109	-1	71	102	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	1	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	94	0	39
	putice	g	104	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	97	-1	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741046**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201325543**

Datum rođenja: **28.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	106	-1	64	108	0	36
	dubina vimena	g	111	1	74	109	0	40
	duljina sisa	g	89	-1	79	101	0	42
	debljina sisa	g	103	1	68	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68	99		37

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 2508 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