

Životni broj: **HR 9201863931**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 64**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201391245**

Datum rođenja: **14.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 64**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	119	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	114	0	38
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	103	0	31
	fitnes	g	101	0	80	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1223	0	75	910	0	33
	dnevna kol. masti	g	22.1	0	75	15.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3	0	74	21.2	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	75	-0.25	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	74	-0.12	0	32
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	100	0	31
	randman	g	112	0	72	107	0	31
	klase mesa	g	104	0	70	101	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	112	0	31
	perzistencija	g	97	0	75	98	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	81	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	99	0	33
	protok mlijeka	g	118	0	84	115	0	35
	mastitis	g	94	0	60	101	0	28
	ciste	g	98	0	63	103	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	62	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	69	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	32
	vitalnost	g	108	0	69	108	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	67	89	0	30
	skupna ocj. noge	g	116	0	62	117	0	29
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	107	0	34
	visina križa	g	108	0	75	107	0	32
	duljina leđa	g	101	0	69	100	0	31
	širina zdjelice	g	96	0	68	94	0	31
	dubina trupa	g	93	0	67	94	0	30
	položaj zdjelice	g	105	0	72	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	85	0	73	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	73	113	0	32
	putice	g	104	0	67	107	0	30
	visina papaka	g	100	0	59	103	0	28
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	102	0	30
	dulj. zad. vimena	g	109	0	68	109	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863931
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 64
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 64
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	99	0	31
	susp. ligament	g	97	0	65	101	0	30
	dubina vimena	g	100	0	75	104	0	32
	duljina sisa	g	104	0	80	101	0	34
	debljina sisa	g	100	0	69	102	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	100	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	102	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 2511 i 2508
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