

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): **54 / 109**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201391245**

Datum rođenja: **14.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **70 / 109**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	114	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	101	0	31
	fitnes	g	99	0	80	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1177	0	77	924	0	37
	dnevna kol. masti	g	18.7	0	76	16.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	0	75	21	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	76	-0.24	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	75	-0.13	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	97	0	31
	randman	g	109	0	72	104	0	31
	klase mesa	g	102	0	70	99	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	110	0	31
	perzistencija	g	100	0	76	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	98	0	37
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	97	0	33
	protok mlijeka	g	117	0	85	115	0	35
	mastitis	g	94	0	61	100	0	28
	ciste	g	100	0	64	104	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	64	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	70	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	102	0	32
	vitalnost	g	105	0	70	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	67	90	0	30
	skupna ocj. noge	g	115	0	63	115	0	29
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	105	0	34
	visina križa	g	108	0	75	107	0	33
	duljina leđa	g	101	0	70	100	0	31
	širina zdjelice	g	96	0	69	93	0	31
	dubina trupa	g	93	0	68	94	0	31
	položaj zdjelice	g	105	0	72	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	84	0	74	93	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	113	0	32
	putice	g	103	0	67	106	0	30
	visina papaka	g	101	0	60	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	109	0	68	109	0	31

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): 54 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 109
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	32
	susp. ligament	g	97	0	66	101	0	30
	dubina vimena	g	101	0	76	105	0	33
	duljina sisa	g	106	0	80	102	0	34
	debljina sisa	g	101	0	69	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	99	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	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 2607 i 2606
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