

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201949021
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 105
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201266111

Datum rođenja: 03.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 105
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	96	0	70	105	0	38
	fitnes	g	108	0	80	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	0	77	841	0	42
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	76	16.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	76	18.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.2	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.12	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	0	71	99	0	39
	randman	g	101	0	71	107	0	39
	klase mesa	g	95	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	106	0	77	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	125	0	84	117	0	44
	mastitis	g	99	0	59	103	0	34
	ciste	g	110	0	63	111	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	96	0	35
	plodnost	g	104	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	72	99	0	39
	vitalnost	g	106	0	68	103	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	102	0	36
	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	66	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	120	0	62	118	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	108	0	43
	visina križa	g	111	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	94	0	38
	dubina trupa	g	95	0	67	96	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	86	0	73	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	112	0	40
	putice	g	110	0	66	110	0	37
	visina papaka	g	103	0	58	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	100	0	37
dulj. zad. vimena	g	96	0	68	103	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201949021**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 105**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201266111**

Datum rođenja: **03.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 105**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	71	106	0	39
	susp. ligament	g	90	0	65	98	0	36
	dubina vimena	g	116	0	75	111	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	99	0	42
	debljina sisa	g	104	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	85	0	84	94	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	98	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	70	106	0	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 2606 i 2604

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima