

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201589347**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 172**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2200701509**

Datum rođenja: **25.09.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **42 / 172**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	118	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	111	0	43
	fitnes	g	114	0	82	103	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	0	80	647	0	44
	dnevna kol. masti	g	13.5	0	79	15.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	79	17.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	114	0	43
	randman	g	106	0	74	108	0	41
	klase mesa	g	102	0	75	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	102	0	39
	perzistencija	g	101	0	79	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	100	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	100	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	86	108	0	45
	mastitis	g	89	0	62	97	0	34
	ciste	g	108	0	65	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	110	0	65	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	72	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	42
	vitalnost	g	108	0	72	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	116	0	66	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	101	0	45
	visina križa	g	103	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	42
	dubina trupa	g	98	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	76	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	98	0	43
	putice	g	102	0	72	103	0	41
	visina papaka	g	108	0	63	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201589347
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 172
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 172
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	104	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	41
	dubina vimena	g	107	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	83	0	44
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	90	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	72	106	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima