

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201506800

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2200701509

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 3735 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3417 / 6607

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-3	79	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	88	111	-2	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	108	-1	43
	fitnes	g	104	-1	83	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	-98	81	285	-82	46
	dnevna kol. masti	g	13.4	-4.4	81	16.1	-4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-2.1	80	15	-2.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	81	0.05	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	80	0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	112	-2	76	110	-2	44
	randman	g	105	-1	76	108	-1	44
	klase mesa	g	103	-1	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	97	-1	43
	perzistencija	g	95	0	81	99	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	100	1	46
	broj somatskih stanica	g	105	1	80	101	1	45
	protok mlijeka	g	103	-1	86	98	0	46
	mastitis	g	102	-1	65	99	1	40
	ciste	g	99	-1	69	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	67	94	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	74	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	72	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	-1	68	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	-1	84	102	-1	46
	visina križa	g	114	0	79	105	-1	45
	duljina leđa	g	108	1	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	107	1	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	110	1	76	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	77	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	77	106	0	44
	putice	g	106	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	108	0	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201506800**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3735 / 6607**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200701509**

Datum rođenja: **07.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3417 / 6607**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	44
	susp. ligament	g	89	-1	71	91	-1	43
	dubina vimena	g	109	0	79	104	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	97	-1	46
	debljina sisa	g	98	1	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	86	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	91	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	102	-1	43

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima