

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): **3111 / 6583**
MG: **A1A2 AB pp***

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

Datum rođenja: **07.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3004 / 6583**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	109	0	43
	fitnes	g	105	0	83	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	0	80	367	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.8	0	79	20.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	0	79	17.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	112	0	44
	randman	g	106	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	98	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	100	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	98	0	46
	mastitis	g	103	0	64	98	0	40
	ciste	g	100	0	68	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	67	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	98	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	67	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	103	0	46
	visina križa	g	114	0	79	106	0	45
	duljina leđa	g	107	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	44
	putice	g	106	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	108	0	64	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	98	0	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): **3111 / 6583**
 MG: **A1A2 AB pp***

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

Datum rođenja: **07.11.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3004 / 6583**
 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	90	0	71	92	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	104	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	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	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	103	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima