

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378939

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 9200714678

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 791 / 1963

Rang po polubraći ESI (OEZW): 987 / 1963

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	81	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	90	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	106	-1	37
	fitnes	g	99	1	83	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	86	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	627	-83	85	449	0	42
	dnevna kol. masti	g	13.3	-4.3	84	13.3	1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-2.9	83	8.1	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	84	-0.06	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	83	-0.09	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	-1	37
	randman	g	100	0	76	102	-1	37
	klase mesa	g	108	0	74	106	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	105	0	38
	perzistencija	g	97	-2	85	95	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	99	0	38
	protok mlijeka	g	108	-1	86	105	0	38
	mastitis	g	98	0	66	99	-2	36
	ciste	g	98	0	69	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	94	2	74	101	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	103	0	37
	vitalnost	g	105	1	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	116	-1	37
	skupna ocj. vime	g	82	-1	84	94	0	38
	visina križa	g	99	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	99	0	75	98	-1	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	-1	37
	dubina trupa	g	97	-1	73	99	-1	37
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	107	0	37
	putice	g	104	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	107	0	65	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201378939**

Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**

Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**

Rang po polubraći SI (GZW): **791 / 1963**

MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**

Majka: **HR 9200714678**

Datum rođenja: **23.02.2021**

Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**

Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **987 / 1963**

Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-3	76	99	-1	37
	susp. ligament	g	81	-1	71	89	0	37
	dubina vimena	g	89	-1	79	95	-1	38
	duljina sisa	g	113	1	83	110	1	38
	debljina sisa	g	119	0	74	110	0	37
	smjer zad. sisa	g	81	1	80	89	0	38
	položaj prednjih sisa	g	73	0	87	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	82	-2	78	91	-2	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	75	104	-1	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima