

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576582

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubračići SI (GZW): 12 / 36

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 01.02.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 19 / 36

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	1	78	102	1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	90	96	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	99	0	37
	fitnes	g	102	0	80	105	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	83	102	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	99	27	85	26	-13	46
	dnevna kol. masti	g	1	1.2	84	-5.9	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0.8	82	-5.9	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	84	-0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	101	0	37
	randman	g	105	0	70	98	0	37
	klase mesa	g	105	0	68	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	105	1	38
	perzistencija	g	96	0	84	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	82	101	-1	43
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	99	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	109	0	44
	mastitis	g	105	-3	61	105	-1	34
	ciste	g	104	1	64	104	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	63	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	70	105	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	75	100	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	105	0	39
	vitalnost	g	104	2	67	103	1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	79	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	105	0	43
	visina križa	g	102	-1	75	104	-1	40
	duljina leđa	g	104	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	114	-1	68	110	-1	37
	dubina trupa	g	102	0	68	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	104	1	39
	kut skoč. zgloba	g	97	1	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	74	95	1	39
	putice	g	105	0	67	104	0	37
	visina papaka	g	102	1	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	1	68	105	1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	1	68	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576582
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 36
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 36
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	72	108	1	39
	susp. ligament	g	93	0	66	98	-1	36
	dubina vimena	g	102	-1	75	108	0	40
	duljina sisa	g	112	0	80	109	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	110	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	94	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	72	96	2	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 2608 i 2607
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