

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325543

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200929554

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći SI (GZW): 1777 / 1975

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1738 / 1975

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	1	81	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	32
	fitnes	g	97	1	84	91	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	38	-2	86	10	-24	40
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	85	-5.4	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9	0.1	84	-7.9	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	85	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	84	-0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	108	-1	32
	randman	g	103	1	76	102	0	32
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	93	-1	36
	perzistencija	g	95	1	85	93	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	85	88	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	86	0	34
	protok mlijeka	g	104	-1	87	107	0	35
	mastitis	g	92	-2	68	92	0	34
	ciste	g	105	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	100	0	35
	vitalnost	g	99	2	73	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	1	85	100	0	36
	visina križa	g	112	-1	80	106	-1	36
	duljina leđa	g	112	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	119	-1	74	112	-1	35
	dubina trupa	g	107	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	106	1	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	97	0	36
	putice	g	104	0	73	103	-1	35
	visina papaka	g	106	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325543

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200929554

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubračići SI (GZW): 1777 / 1975

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1738 / 1975

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	77	98	0	35
	susp. ligament	g	105	0	72	102	-1	35
	dubina vimena	g	114	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	117	1	84	111	0	36
	debljina sisa	g	114	0	75	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	77	103	0	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima