

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200929554

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći SI (GZW): 1828 / 1963

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1774 / 1963

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	-12	81	95	-12	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-11	90	96	-11	42
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	106	-1	31
	fitnes	g	97	-3	84	91	-4	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-9	86	93	-11	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-492	86	76	-477	40
	dnevna kol. masti	g	-5.4	-16.4	85	-3.5	-16.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.8	-15.8	83	-6.2	-14.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.04	85	-0.08	0.04	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	83	-0.1	0.03	38
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	109	-2	32
	randman	g	102	0	76	103	0	31
	klase mesa	g	104	-1	74	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-4	75	94	-4	36
	perzistencija	g	94	-4	85	93	-6	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	85	88	-2	38
	broj somatskih stanica	g	91	-2	81	86	-2	34
	protok mlijeka	g	106	-2	87	108	-3	34
	mastitis	g	94	0	67	92	-2	34
	ciste	g	105	0	70	102	-2	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	69	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	79	95	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	100	-1	35
	vitalnost	g	99	-3	73	99	-3	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	70	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-3	82	108	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	8	73	105	9	35
	skupna ocj. noge	g	98	-2	69	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	-6	85	101	-5	36
	visina križa	g	113	-3	80	108	-2	35
	duljina leđa	g	112	-4	75	108	-4	35
	širina zdjelice	g	120	1	74	112	0	35
	dubina trupa	g	107	-1	73	104	-2	35
	položaj zdjelice	g	106	2	77	103	2	35
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	100	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-4	78	96	-6	35
	putice	g	105	2	73	104	2	35
	visina papaka	g	107	1	66	106	2	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-4	73	101	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	94	-8	74	98	-8	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200929554

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubračići SI (GZW): 1828 / 1963

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1774 / 1963

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	-3	77	99	-3	35
	susp. ligament	g	105	-3	72	103	-2	35
	dubina vimena	g	114	-2	80	105	-2	35
	duljina sisa	g	115	0	83	111	0	36
	debljina sisa	g	113	1	75	111	1	35
	smjer zad. sisa	g	96	-3	81	92	-5	35
	položaj prednjih sisa	g	104	-4	87	97	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	-2	79	98	-4	35
	čistoća vimena	g	107	0	74	106	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	75	103	-2	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima