

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281529

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.03.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200754961

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 1957

Rang po polubraći ESI (OEZW): 179 / 1957

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	78	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	87	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	35
	fitnes	g	111	0	83	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	763	21	80	517	-16	36
	dnevna kol. masti	g	8.5	0.6	79	8.7	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0.4	79	9	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	35
	randman	g	107	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	101	0	79	99	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	85	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	90	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	86	110	0	36
	mastitis	g	97	-2	66	97	0	34
	ciste	g	109	1	69	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		67	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	98	0	36
	vitalnost	g	115	2	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	101	-1	35
	skupna ocj. noge	g	111	1	68	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	98	-1	36
	visina križa	g	92	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	91	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	102	-1	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	109	1	76	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	2	77	100	0	36
	putice	g	110	0	72	108	-1	35
	visina papaka	g	108	0	64	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281529

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.03.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200754961

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 1957

Rang po polubraći ESI (OEZW): 179 / 1957

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	0	36
	susp. ligament	g	90	0	71	93	0	35
	dubina vimena	g	91	-1	79	98	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	93	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	86	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	93	0	36
	čistoća vimena	g	99	1	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	105		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 2508 i 2504

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