

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201216169

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 613 / 1157

Rang po polubraču ESI (OEZW): 363 / 1157

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	44
	fitnes	g	115	-2	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	-12	80	227	-36	45
	dnevna kol. masti	g	0	0.1	80	10.7	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-0.8	79	5.5	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	80	0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	44
	randman	g	100	-1	76	105	0	44
	klase mesa	g	103	-1	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	75	109	-1	43
	perzistencija	g	99	-1	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	85	104	1	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	104	1	87	101	0	47
	mastitis	g	100	2	66	103	1	40
	ciste	g	106	-2	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	94		41
6.Plodnost	plodnost	g	123	-2	75	109	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	101	0	44
	vitalnost	g	98	-1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	73	99	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	-2	69	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	109	-1	46
	visina križa	g	98	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	97	0	44
	dubina trupa	g	95	0	74	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	98	-1	44
	putice	g	103	-2	73	110	-1	43
	visina papaka	g	107	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	97	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201216169

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 613 / 1157

Rang po polubraču ESI (OEZW): 363 / 1157

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	99	0	44
	susp. ligament	g	105	1	72	108	-1	43
	dubina vimena	g	108	-1	80	108	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	115	1	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	102	0	45
	čistoća vimena	g	101	-1	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	98		43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima