

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 602 / 1116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 310 / 1116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	44
	fitnes	g	117	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	0	80	263	0	45
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	80	11.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	0	79	6.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	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	101	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	101	0	47
	mastitis	g	98	0	65	102	0	40
	ciste	g	108	0	69	101	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97		68	94		41
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	75	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	110	0	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	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	44
	putice	g	105	0	73	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	98	0	43

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 602 / 1116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 310 / 1116

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	104	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	114	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	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 2505 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