

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1124 / 1859

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1046 / 1859

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	79	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	105	-1	36
	fitnes	g	101	1	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	-7	80	273	-12	37
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-1.4	80	-2.6	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0.9	79	5.8	0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	80	-0.17	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	79	-0.05	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	36
	randman	g	109	1	76	108	0	36
	klase mesa	g	105	-1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	75	107	1	37
	perzistencija	g	85	-1	80	85	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-2	85	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	114	-2	81	107	-1	37
	protok mlijeka	g	88	0	87	99	0	38
	mastitis	g	118	-2	66	114	0	34
	ciste	g	101	1	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		69	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	87	2	75	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	105	1	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	103	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	73	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	105	1	36
	skupna ocj. vime	g	124	1	85	122	1	38
	visina križa	g	104	1	80	104	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	98	1	74	99	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	96	1	77	95	1	37
	kut skoč. zgloba	g	77	-1	78	87	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	93	0	37
	putice	g	107	1	73	104	0	37
	visina papaka	g	107	0	66	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1124 / 1859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201188032

Datum rođenja: 27.02.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1046 / 1859
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	117	0	37
	susp. ligament	g	104	0	72	105	0	37
	dubina vimena	g	116	1	80	116	1	37
	duljina sisa	g	99	-1	83	98	0	37
	debljina sisa	g	98	-1	75	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	120	-1	81	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	118	1	87	116	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	106	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	103		36

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