

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379448

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201163969

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 1033 / 2053

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1003 / 2053

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	79	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	87	107	-2	43
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	110	0	38
	fitnes	g	98	-2	84	106	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	813	-69	80	549	-23	40
	dnevna kol. masti	g	6.4	-2.1	80	3.4	-4.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	-1.8	79	14.7	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	80	-0.22	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	115	2	38
	randman	g	111	1	76	103	1	38
	klase mesa	g	120	0	75	109	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	103	2	39
	perzistencija	g	105	-1	80	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-2	85	108	2	42
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	109	2	40
	protok mlijeka	g	102	-1	87	98	0	40
	mastitis	g	94	-2	66	104	2	37
	ciste	g	98	-1	69	102	0	38
	mimoća kod mužnje	g	100		68	101		38
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	104	-3	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	1	39
	vitalnost	g	108	0	73	100	-2	38
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	101	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	103	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	105	-2	39
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	98	-3	38
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	102	0	40
	visina križa	g	91	0	80	100	1	40
	duljina leđa	g	99	0	75	108	2	39
	širina zdjelice	g	99	-1	74	108	0	39
	dubina trupa	g	98	-1	73	107	1	39
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	105	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	78	96	-2	40
	putice	g	97	-1	73	98	-1	39
	visina papaka	g	100	0	65	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	-2	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379448
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1033 / 2053
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 13.09.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1003 / 2053
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-1	76	101	0	39
	susp. ligament	g	96	-2	71	100	0	39
	dubina vimena	g	86	-1	80	94	0	40
	duljina sisa	g	98	-1	83	98	0	40
	debljina sisa	g	109	0	75	102	-2	39
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	105	3	40
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	113	3	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	79	106	1	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	96		38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima