

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201163969

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1000 / 2112

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1005 / 2112

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	115	-1	81	115	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	90	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	118	-1	76	109	-1	38
	fitnes	g	97	-1	84	105	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	86	107	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	829	16	85	542	-7	43
	dnevna kol. masti	g	6.8	0.4	84	2.6	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	1.6	83	15.2	0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	84	-0.23	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	83	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	76	114	-1	38
	randman	g	110	-1	76	102	-1	38
	klase mesa	g	119	-1	75	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	102	-1	39
	perzistencija	g	106	1	84	103	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	107	-1	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	109	0	40
	protok mlijeka	g	100	-2	87	97	-1	40
	mastitis	g	95	1	67	103	-1	37
	ciste	g	98	0	70	102	0	38
	mimoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	108	0	73	101	1	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	103	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	97	-1	38
	skupna ocj. vime	g	91	-2	85	101	-1	40
	visina križa	g	91	0	80	99	-1	40
	duljina leđa	g	98	-1	75	107	-1	39
	širina zdjelice	g	99	0	74	108	0	39
	dubina trupa	g	97	-1	73	106	-1	39
	položaj zdjelice	g	103	0	77	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	78	96	0	40
	putice	g	97	0	73	97	-1	39
	visina papaka	g	99	-1	66	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	0	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): 1000 / 2112
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 13.09.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1005 / 2112
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-3	77	100	-1	39
	susp. ligament	g	94	-2	72	99	-1	39
	dubina vimena	g	85	-1	80	93	-1	40
	duljina sisa	g	98	0	83	98	0	40
	debljina sisa	g	109	0	75	103	1	39
	smjer zad. sisa	g	92	-2	81	104	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	113	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	79	105	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-3	75	94	-2	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 2512 i 2511
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