

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 749 / 2112

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 542 / 2112

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-3	81	117	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-3	90	111	-2	43
	indeks mesnatosti	g	116	-1	75	109	0	35
	fitnes	g	99	0	83	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	85	112	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	705	-164	85	538	-131	41
	dnevna kol. masti	g	18.5	-3.6	84	12.1	-1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	-4.8	83	19.7	-3.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.04	84	-0.11	0.05	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	83	0.01	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	111	0	35
	randman	g	112	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	111	-2	74	108	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	101	0	36
	perzistencija	g	106	0	84	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	85	99	-1	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	80	100	-1	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	87	0	66	96	1	34
	ciste	g	111	0	69	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	76	100	0	36
	vitalnost	g	94	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	-2	85	104	0	38
	visina križa	g	111	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	107	1	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	73	104	0	37
	dubina trupa	g	109	1	72	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	93	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	96	0	37
	putice	g	104	0	72	101	0	36
	visina papaka	g	109	1	65	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	105	1	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 749 / 2112

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 542 / 2112

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	105	0	37
	susp. ligament	g	100	-1	71	101	-1	36
	dubina vimena	g	106	-1	79	100	-1	37
	duljina sisa	g	108	0	83	104	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	108	1	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	78	102	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-3	75	95	-2	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 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