

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944207
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 43
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201668539

Datum rođenja: 23.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 43
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	75	113	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	106	0	42
	fitnes	g	101	-2	79	106	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	81	115	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	801	-10	76	349	2	42
	dnevna kol. masti	g	9.1	-1.1	76	8.4	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-1.9	75	11	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	76	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	75	-0.01	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	115	1	74	110	2	42
	randman	g	105	-1	72	101	-1	40
	klase mesa	g	106	0	72	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	68	108	0	37
	perzistencija	g	105	-1	76	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	82	99	-1	43
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	99	0	41
	protok mlijeka	g	96	-1	83	98	0	44
	mastitis	g	89	-2	58	98	-3	33
	ciste	g	102	-1	62	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	59	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	68	104	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	-2	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	103	0	40
	vitalnost	g	99	-1	68	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	0	78	112	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	112	1	37
	skupna ocj. noge	g	99	-1	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	80	104	-2	42
	visina križa	g	123	-1	75	110	-1	41
	duljina leđa	g	121	0	69	111	0	38
	širina zdjelice	g	115	1	68	110	1	38
	dubina trupa	g	123	-1	67	114	1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	71	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	87	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	72	87	0	39
	putice	g	101	0	66	108	-1	37
	visina papaka	g	112	0	57	113	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	67	105	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944207
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 43
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201668539

Datum rođenja: 23.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 43
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	70	102	-1	39
	susp. ligament	g	105	-1	64	99	-1	36
	dubina vimena	g	102	0	75	101	-1	41
	duljina sisa	g	96	0	79	95	1	42
	debljina sisa	g	96	0	69	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	1	76	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	115	1	83	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	73	101	1	40
	čistoća vimena	g	93	0	68	96	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	1	69	92	-1	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 2608 i 2607
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