

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): 23 / 41
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201668539

Datum rođenja: 23.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 41
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	1	74	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	84	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	69	106	0	38
	fitnes	g	103	1	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	80	116	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	811	24	75	347	-38	41
	dnevna kol. masti	g	10.2	0.7	75	8.7	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.6	0.7	74	12.4	-1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	75	-0.05	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	74	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	70	108	0	38
	randman	g	106	-1	69	102	0	37
	klase mesa	g	106	0	68	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	68	108	-2	37
	perzistencija	g	106	1	75	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	81	100	0	43
	broj somatskih stanica	g	95	1	76	99	1	41
	protok mlijeka	g	97	0	82	98	0	43
	mastitis	g	91	-3	57	101	-1	32
	ciste	g	103	-1	61	99	-2	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	59	102	0	33
	plodnost	g	109	0	67	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	78	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	103	1	39
	vitalnost	g	100	2	68	105	1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	1	61	104	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	125	0	78	112	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	65	111	-1	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	108	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	106	0	42
	visina križa	g	124	0	74	111	0	40
	duljina leđa	g	121	0	68	111	0	38
	širina zdjelice	g	114	-1	67	109	0	37
	dubina trupa	g	124	1	66	113	0	37
	položaj zdjelice	g	97	-2	70	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	2	71	86	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	1	71	87	0	39
	putice	g	101	-1	65	109	-1	36
	visina papaka	g	112	-1	56	114	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	1	66	105	1	37
dulj. zad. vimena	g	110	1	66	105	0	37	

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): 23 / 41
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201668539

Datum rođenja: 23.08.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 53973292 VICI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 41
 Posjednik: IVAN MARENČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	70	103	0	38
	susp. ligament	g	106	1	63	100	-1	36
	dubina vimena	g	102	-1	74	102	0	40
	duljina sisa	g	96	0	78	94	0	42
	debljina sisa	g	96	0	68	91	1	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	100	-1	39
	čistoća vimena	g	93	0	67	96	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	0	68	93	1	37

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 2604 i 2601

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