

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652176
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 616 / 917
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 13.04.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 555 / 917
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	104	0	39
	fitnes	g	116	0	80	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	0	77	523	0	42
	dnevna kol. masti	g	-5.5	0	76	-0.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	75	9.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	76	-0.24	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	104	0	39
	randman	g	104	0	72	101	0	39
	klase mesa	g	111	0	70	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	100	0	76	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	94	0	83	97	0	44
	mastitis	g	118	0	59	120	0	34
	ciste	g	104	0	63	104	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	61	101	0	34
	plodnost	g	108	0	69	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	103	0	72	101	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	102	0	35
	skupna ocj. okvir	g	81	0	78	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	102	0	42
	visina križa	g	77	0	75	93	0	40
	duljina leđa	g	90	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	102	0	39
	putice	g	109	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	103	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	66	99	0	37
dulj. zad. vimena	g	95	0	67	98	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652176
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 616 / 917
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 13.04.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 555 / 917
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	97	0	38
	susp. ligament	g	104	0	64	108	0	36
	dubina vimena	g	106	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	99	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	83	0	76	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	70	94	0	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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova