

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547272
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 882
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 11.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 882
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	75	122	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	-1	71	108	-2	39
	fitnes	g	122	-2	80	123	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	82	121	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	-22	77	467	-35	42
	dnevna kol. masti	g	1	0.2	76	-1.2	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-0.6	75	8.8	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.02	76	-0.22	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	107	-1	39
	randman	g	111	-1	72	109	-1	39
	klase mesa	g	105	0	70	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	69	122	-2	38
	perzistencija	g	98	1	76	104	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	81	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	121	-1	76	115	-1	41
	protok mlijeka	g	95	1	83	94	-1	44
	mastitis	g	120	0	59	119	0	33
	ciste	g	106	-1	62	109	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-2	61	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	-2	69	115	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-3	75	106	-2	42
	vitalnost	g	98	-1	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	117	0	63	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	-1	78	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	66	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	-1	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	111	0	42
	visina križa	g	122	0	74	108	-1	40
	duljina leđa	g	117	0	69	110	-1	37
	širina zdjelice	g	110	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	118	0	66	110	0	36
	položaj zdjelice	g	115	1	71	106	1	38
	kut skoč. zgloba	g	106	1	72	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	100	0	39
	putice	g	111	-1	66	108	0	36
	visina papaka	g	110	0	57	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	66	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547272
 Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 882
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 11.11.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 882
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	-2	67	93	-1	37
	kut pred. vimena	g	101	0	70	105	0	38
	susp. ligament	g	116	1	64	113	1	36
	dubina vimena	g	117	0	74	113	0	40
	duljina sisa	g	106	1	79	95	1	42
	debljina sisa	g	110	2	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	110	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	73	106	-1	39
	čistoća vimena	g	98	1	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	96	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova