

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547272
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 150 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 11.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 286 / 938
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	120	-1	76	119	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	-4	75	104	-4	43
	fitnes	g	121	-1	80	122	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	82	119	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	-1	78	464	-3	44
	dnevna kol. masti	g	3.2	2.2	78	-0.3	0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0.1	77	8.6	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	78	-0.21	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	106	-4	75	104	-3	43
	randman	g	109	-2	75	105	-4	42
	klase mesa	g	103	-2	74	101	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	121	-1	38
	perzistencija	g	99	1	78	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	82	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	94	-1	84	94	0	44
	mastitis	g	121	1	60	119	0	34
	ciste	g	106	0	63	108	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	62	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	69	113	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	97	-1	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	116	-1	63	107	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	1	79	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	67	109	1	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	61	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	111	0	43
	visina križa	g	122	0	76	108	0	41
	duljina leđa	g	117	0	70	110	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	68	103	-1	38
	dubina trupa	g	119	1	67	111	1	37
	položaj zdjelice	g	116	1	72	107	1	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	73	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	73	101	1	39
	putice	g	111	0	66	108	0	37
	visina papaka	g	109	-1	58	108	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	67	94	-1	37

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): 150 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 11.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 286 / 938
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	68	93	0	37
	kut pred. vimena	g	103	2	71	105	0	39
	susp. ligament	g	114	-2	65	113	0	36
	dubina vimena	g	117	0	75	113	0	40
	duljina sisa	g	105	-1	80	95	0	42
	debljina sisa	g	109	-1	69	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	102	-1	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	110	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	107	1	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	97	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova