

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547271
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 57 / 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 polubraču ESI (OEZW): 67 / 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	124	0	76	119	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	-4	75	104	-4	43
	fitnes	g	125	0	80	122	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	119	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	-8	78	464	-3	44
	dnevna kol. masti	g	4.6	1.9	78	-0.3	0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0.4	77	8.6	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.03	78	-0.21	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	77	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-3	75	104	-3	43
	randman	g	104	-3	75	105	-4	42
	klase mesa	g	102	-2	74	101	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	69	121	-1	38
	perzistencija	g	104	1	78	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	82	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	120	-1	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	92	0	84	94	0	44
	mastitis	g	123	2	60	119	0	34
	ciste	g	112	0	63	108	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	62	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	69	113	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	75	106	0	42
	vitalnost	g	99	1	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	63	107	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	79	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	118	2	67	109	1	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	61	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	1	81	111	0	43
	visina križa	g	109	-1	76	108	0	41
	duljina leđa	g	108	-1	70	110	0	38
	širina zdjelice	g	110	-2	68	103	-1	38
	dubina trupa	g	118	0	67	111	1	37
	položaj zdjelice	g	112	0	72	107	1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	2	73	101	1	39
	putice	g	104	0	67	108	0	37
	visina papaka	g	107	0	58	108	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	94	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201547271**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **57 / 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): **67 / 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	97	0	68	93	0	37
	kut pred. vimena	g	109	1	71	105	0	39
	susp. ligament	g	120	1	65	113	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	113	0	40
	duljina sisa	g	102	0	80	95	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	110	1	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	1	84	110	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	2	74	107	1	40
	čistoća vimena	g	96	1	68	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	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