

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936006
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201576155

Datum rođenja: 20.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 917
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 354 / 917
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	105	0	39
	fitnes	g	109	0	80	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	645	0	77	665	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	76	0.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	0	75	12.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	76	-0.3	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	100	0	39
	randman	g	109	0	71	108	0	39
	klase mesa	g	102	0	69	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	107	0	76	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	90	0	83	100	0	44
	mastitis	g	123	0	59	114	0	34
	ciste	g	102	0	63	105	0	35
	mimoća kod mužnje	g	93	0	61	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	69	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	105	0	42
	vitalnost	g	96	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	103	0	43
	visina križa	g	98	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	95	0	37
	dubina trupa	g	103	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	108	0	39
	putice	g	102	0	66	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	57	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936006
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201576155

Datum rođenja: 20.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 917
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 354 / 917
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	97	0	37
	kut pred. vimena	g	105	0	71	98	0	39
	susp. ligament	g	118	0	64	106	0	36
	dubina vimena	g	107	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	104	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	96	0	68	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	89	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	97	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	70	91	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