

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): 01.12.2025

Majka: HR 2201576155

Datum rođenja: 20.08.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 372 / 769

MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 769

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-4	75	117	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	84	106	-2	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	106	-1	38
	fitnes	g	110	-4	79	113	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	81	117	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	630	-84	76	702	-63	42
	dnevna kol. masti	g	7.9	-3.1	75	2	-3.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	-2.2	75	13.8	-2.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.3	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	1	71	101	-1	39
	randman	g	111	-1	71	110	0	39
	klase mesa	g	103	0	69	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	69	114	1	38
	perzistencija	g	106	-1	76	108	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-2	81	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	117	-1	76	111	-1	41
	protok mlijeka	g	90	0	83	100	0	44
	mastitis	g	122	-3	58	114	-1	34
	ciste	g	102	0	62	105	1	35
	mimoća kod mužnje	g	93	0	60	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-3	68	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	106	-1	42
	vitalnost	g	96	-2	71	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	100	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	60	111	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	80	104	0	42
	visina križa	g	98	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	105	1	68	101	1	38
	širina zdjelice	g	102	0	67	95	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	101	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	72	96	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	72	108	0	39
	putice	g	103	2	65	104	1	36
	visina papaka	g	105	-1	57	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	95	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 2201576155

Datum rođenja: 20.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 372 / 769
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 769
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	97	0	37
	kut pred. vimena	g	106	0	70	98	-1	38
	susp. ligament	g	119	1	64	107	1	36
	dubina vimena	g	107	-1	74	109	0	40
	duljina sisa	g	103	-1	79	103	0	42
	debljina sisa	g	95	-1	68	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	-2	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	1	83	89	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	73	98	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	69	90	-2	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 2512 i 2511

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