

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936031
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 3201711162

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201617991

Datum rođenja: 18.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	-2	75	116	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	84	106	-2	44
	indeks mesnatosti	g	113	-1	71	111	-1	38
	fitnes	g	116	0	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	81	114	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	735	-75	76	575	-52	41
	dnevna kol. masti	g	9.9	-2.3	76	4.9	-2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	-2	75	12.3	-1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	76	-0.21	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	75	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	107	-1	38
	randman	g	112	-2	72	109	-1	38
	klase mesa	g	110	-1	70	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	70	110	-1	38
	perzistencija	g	98	-1	76	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	111	-1	85	102	-2	44
	mastitis	g	109	-1	60	110	-1	33
	ciste	g	110	0	63	105	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	99	1	34
	plodnost	g	108	1	69	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	118	-1	75	110	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	39
	vitalnost	g	106	0	67	106	1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	1	64	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	109	1	79	109	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	62	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	2	82	112	1	43
	visina križa	g	110	1	75	109	0	40
	duljina leđa	g	108	1	70	108	1	38
	širina zdjelice	g	110	1	68	108	0	37
	dubina trupa	g	103	1	68	104	0	37
	položaj zdjelice	g	99	2	72	101	1	39
	kut skoč. zgloba	g	102	1	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	74	105	0	39
	putice	g	101	-1	67	104	0	37
	visina papaka	g	105	1	59	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936031
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 3201711162

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201617991

Datum rođenja: 18.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	2	68	95	1	37
	kut pred. vimena	g	121	1	72	110	-1	38
	susp. ligament	g	110	1	66	106	1	36
	dubina vimena	g	113	0	75	108	-1	40
	duljina sisa	g	96	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	88	0	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	102	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	127	1	85	116	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	75	109	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	100	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima