

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): 01.08.2026
Majka: HR 6201617991

Datum rođenja: 18.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-2	75	114	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	85	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	71	111	0	38
	fitnes	g	114	-2	80	107	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	82	113	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	742	7	77	571	-4	42
	dnevna kol. masti	g	6.9	-3	77	2.1	-2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0.2	76	12.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.03	77	-0.24	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	107	0	38
	randman	g	112	0	72	109	0	38
	klase mesa	g	110	0	70	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	70	109	-1	38
	perzistencija	g	98	0	77	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	-1	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	85	103	1	44
	mastitis	g	109	0	61	109	-1	34
	ciste	g	109	-1	64	105	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	63	99	0	35
	plodnost	g	107	-1	70	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	116	-2	75	109	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	39
	vitalnost	g	106	0	68	105	-1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	103	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	108	-1	79	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	67	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-2	63	106	-2	35
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	112	0	43
	visina križa	g	109	-1	75	109	0	40
	duljina leđa	g	109	1	70	107	-1	38
	širina zdjelice	g	110	0	69	108	0	37
	dubina trupa	g	102	-1	68	104	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	105	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	104	-1	39
	putice	g	101	0	67	104	0	37
	visina papaka	g	105	0	60	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	1	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): 01.08.2026
Majka: HR 6201617991

Datum rođenja: 18.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	68	94	-1	37
	kut pred. vimena	g	122	1	72	109	-1	39
	susp. ligament	g	110	0	66	106	0	36
	dubina vimena	g	113	0	76	109	1	40
	duljina sisa	g	95	-1	80	98	0	42
	debljina sisa	g	87	-1	69	92	-1	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	128	1	85	117	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	75	109	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	100	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima