

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936030
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 16.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 489
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 489
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	115	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	115	-1	43
	fitnes	g	110	1	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	-15	81	339	-8	46
	dnevna kol. masti	g	5.3	-0.9	81	6.9	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0.2	80	8.7	0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	-1	43
	randman	g	115	0	75	115	0	42
	klase mesa	g	103	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	103	0	41
	perzistencija	g	94	1	81	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	103	-1	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	102	-1	44
	protok mlijeka	g	101	1	86	96	0	45
	mastitis	g	106	-1	63	105	0	36
	ciste	g	108	0	67	106	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	121	2	73	117	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	98	0	43
	vitalnost	g	96	-2	72	93	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	108	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	107	1	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	1	39
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	103	0	44
	visina križa	g	104	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	103	1	42
	dubina trupa	g	100	0	72	104	0	41
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	76	89	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	92	-1	42
	putice	g	100	0	71	97	0	41
	visina papaka	g	102	0	62	103	1	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	105	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936030
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 16.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 489
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 489
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	-1	42
	kut pred. vimena	g	109	0	75	108	0	42
	susp. ligament	g	86	0	69	97	0	41
	dubina vimena	g	100	0	78	101	1	44
	duljina sisa	g	107	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	114	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	77	102	1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	74	101	0	41

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima