

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201611896

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201354836

Datum rođenja: 25.06.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48817867

HUTTHURM

Rang po polubraći SI (GZW): 749 / 2795

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 2795

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	78	122	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	114	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	34
	fitnes	g	109	0	83	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	303	0	80	234	0	36
	dnevna kol. masti	g	32.1	0	79	29.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	79	14.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	0.23	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	102	0	34
	randman	g	108	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	111	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	107	0	80	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	102	0	36
	mastitis	g	111	0	63	107	0	32
	ciste	g	104	0	68	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	67	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	110	0	36
	visina križa	g	99	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	91	0	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	109	0	35
	putice	g	103	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	96	0	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201611896
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201354836

Datum rođenja: 25.06.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48817867
HUTTHURM

Rang po polubraći SI (GZW): 749 / 2795
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 2795
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	99	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	116	0	79	108	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	86	0	74	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	103	0	34

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima