

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): 01.04.2026
Majka: HR 4201354836

Datum rođenja: 25.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48817867
HUTTHURM

Rang po polubraći SI (GZW): 680 / 2872
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 511 / 2872
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	80	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	89	111	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	106	0	34
	fitnes	g	108	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	261	0	84	159	0	40
	dnevna kol. masti	g	25.3	0	83	23.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	0	82	11.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	83	0.19	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	82	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	102	0	34
	randman	g	109	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	111	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	104	0	35
	perzistencija	g	105	0	84	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	87	101	0	36
	mastitis	g	109	0	65	105	0	33
	ciste	g	104	0	69	102	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	0	68	95	0	34
	plodnost	g	100	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	97	0	34
	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	109	0	36
	visina križa	g	99	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	87	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	109	0	35
	putice	g	102	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	97	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	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): 01.04.2026
Majka: HR 4201354836

Datum rođenja: 25.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48817867
HUTTHURM

Rang po polubraći SI (GZW): 680 / 2872
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 511 / 2872
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	99	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	109	0	72	106	0	35
	dubina vimena	g	115	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	86	0	75	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	104	0	35

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 2606 i 2604

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