

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201875564
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48891018 IN AISCH

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201462858

Datum rođenja: 29.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48489826

MANHATTAN

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 152
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 152
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	78	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	1	75	100	-1	34
	fitnes	g	111	-2	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	-22	80	-18	29	39
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-0.8	80	-10.2	0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	-1	79	-2.3	0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	80	-0.11	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.02	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	34
	randman	g	98	1	75	101	0	34
	klase mesa	g	98	0	74	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	74	108	-1	35
	perzistencija	g	99	0	80	95	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	84	100	-2	39
	broj somatskih stanica	g	107	-2	80	99	-1	35
	protok mlijeka	g	90	1	86	95	-1	36
	mastitis	g	107	-3	63	100	-1	31
	ciste	g	104	0	68	101	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	63	93	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	73	104	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	79	92	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	97	-1	71	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	81	105	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	107	-1	34
	skupna ocj. noge	g	98	-1	65	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	106	0	35
	visina križa	g	111	-2	79	106	0	35
	duljina leđa	g	111	-1	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	72	101	0	34
	dubina trupa	g	109	-1	71	103	-1	34
	položaj zdjelice	g	98	-1	75	102	1	34
	kut skoč. zgloba	g	93	1	76	92	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	89	-1	34
	putice	g	97	-1	70	96	-1	34
	visina papaka	g	94	-1	61	94	0	32
dulj. pred. vimena	g	90	-1	71	94	-1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201875564
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48891018 IN AISCH

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201462858

Datum rođenja: 29.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48489826
MANHATTAN

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 152
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 152
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	101	0	34
	kut pred. vimena	g	120	1	74	113	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	100	0	33
	dubina vimena	g	112	0	78	104	-1	35
	duljina sisa	g	103	1	82	101	0	35
	debljina sisa	g	96	1	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	77	104	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	73	103	-1	33

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima