

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 506 / 915
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 214 / 915
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	101	0	37
	fitnes	g	114	0	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	0	81	528	0	43
	dnevna kol. masti	g	7	0	80	14.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	80	15.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	0	37
	randman	g	100	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	107	0	36
	perzistencija	g	119	0	80	117	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	113	0	39
	protok mlijeka	g	104	0	87	111	0	39
	mastitis	g	112	0	63	108	0	33
	ciste	g	96	0	67	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	109	0	66	107	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	109	0	72	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	101	0	39
	visina križa	g	103	0	79	102	0	39
	duljina leđa	g	111	0	75	108	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	38
	dubina trupa	g	95	0	73	103	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	76	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	38
	putice	g	104	0	72	101	0	38
	visina papaka	g	108	0	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 506 / 915
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 214 / 915
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	102	0	38
	kut pred. vimena	g	105	0	76	99	0	38
	susp. ligament	g	114	0	71	111	0	38
	dubina vimena	g	110	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	106	0	74	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	104	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	105	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	104	0	36

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