

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201838491
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 28.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 1292 / 2029
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1681 / 2029
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	109	0	37
	fitnes	g	98	0	81	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	764	0	80	772	0	42
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	80	17.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	0	79	23.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	104	0	37
	randman	g	102	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	103	0	33
	perzistencija	g	108	0	80	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	103	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	86	111	0	38
	mastitis	g	100	0	59	100	0	29
	ciste	g	98	0	64	100	0	31
	mimoća kod mužnje	g	98	0	64	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	71	91	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	98	0	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	71	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	80	0	83	92	0	38
	visina križa	g	90	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	91	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	89	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	86	0	72	93	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	75	110	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	100	0	37
	putice	g	99	0	71	102	0	37
	visina papaka	g	96	0	62	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201838491
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 28.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 1292 / 2029
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1681 / 2029
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	95	0	37
	kut pred. vimena	g	85	0	75	92	0	37
	susp. ligament	g	97	0	69	109	0	36
	dubina vimena	g	86	0	78	94	0	38
	duljina sisa	g	106	0	82	105	0	38
	debljina sisa	g	100	0	73	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	82	0	79	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	104	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	102	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 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