

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936319
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56205991 VIERST
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 56
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201617844

Datum rođenja: 26.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 56
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	97	0	42
	fitnes	g	106	0	80	101	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	856	0	79	424	0	44
	dnevna kol. masti	g	17.9	0	78	22.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	77	8.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	77	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	101	0	43
	randman	g	98	0	73	97	0	40
	klase mesa	g	102	0	73	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	98	0	38
	perzistencija	g	104	0	78	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	82	99	0	44
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	99	0	43
	protok mlijeka	g	125	0	84	120	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	102	0	62	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	98	0	35
	plodnost	g	112	0	69	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	102	0	40
	vitalnost	g	102	0	70	102	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	108	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	99	0	39
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	114	0	44
	visina križa	g	98	0	77	110	0	43
	duljina leđa	g	94	0	72	105	0	41
	širina zdjelice	g	91	0	70	100	0	40
	dubina trupa	g	104	0	69	107	0	39
	položaj zdjelice	g	112	0	73	108	0	41
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	108	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	104	0	41
	putice	g	105	0	68	108	0	39
	visina papaka	g	107	0	59	106	0	34
dulj. pred. vimena	g	106	0	69	112	0	39	
dulj. zad. vimena	g	97	0	70	102	0	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201936319**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56205991 VIERST**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 56**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201617844**

Datum rođenja: **26.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 56**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	110	0	41
	susp. ligament	g	96	0	67	95	0	38
	dubina vimena	g	98	0	77	108	0	43
	duljina sisa	g	109	0	81	100	0	44
	debljina sisa	g	112	0	71	99	0	41
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	117	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	109	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	70	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	70	91	0	38

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 bez rogova