

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583916

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 218

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201344431

Datum rođenja: 08.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 218

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	112	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	104	0	32
	fitnes	g	108	0	81	108	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	111	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	-45	85	239	-51	39
	dnevna kol. masti	g	1.7	-1.5	84	4.5	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-0.9	83	10.9	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	84	-0.06	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	106	0	33
	randman	g	101	0	73	104	0	31
	klase mesa	g	91	1	73	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	71	109	-1	32
	perzistencija	g	101	-1	84	99	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	108	-2	37
	broj somatskih stanica	g	109	1	79	105	-1	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	105	-2	61	104	-2	28
	ciste	g	96	0	65	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	99	-2	64	104	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	71	102	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	101	0	33
	vitalnost	g	105	0	70	103	1	32
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	70	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	117	0	83	111	-1	35
	visina križa	g	104	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	101	-1	34
	širina zdjelice	g	97	0	71	99	0	34
	dubina trupa	g	93	0	71	96	1	33
	položaj zdjelice	g	91	0	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	101	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	75	104	0	34
	putice	g	97	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	98	-1	61	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583916
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 218
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201344431

Datum rođenja: 08.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 218
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	111	0	34
	susp. ligament	g	103	0	68	100	0	33
	dubina vimena	g	122	-1	78	114	0	34
	duljina sisa	g	119	0	82	111	0	35
	debljina sisa	g	102	1	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	100	1	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	73	105	0	31

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 2608 i 2607
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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima