

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744413
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 442
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201589447

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 442
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	84	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	1	71	107	1	39
	fitnes	g	119	-1	79	117	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	-130	75	404	-19	41
	dnevna kol. masti	g	1	-2.2	75	7.9	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-3.4	74	11.2	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	75	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	74	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	117	1	72	105	0	40
	randman	g	111	1	72	107	1	40
	klase mesa	g	107	1	70	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	68	114	0	37
	perzistencija	g	102	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	81	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	114	0	41
	protok mlijeka	g	90	-1	83	97	-1	43
	mastitis	g	122	0	57	113	0	32
	ciste	g	99	-1	61	102	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	100	-1	33
	plodnost	g	113	0	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	107	0	41
	vitalnost	g	100	0	71	106	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	1	62	104	1	34
	skupna ocj. okvir	g	108	-1	78	98	-2	41
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	1	60	107	1	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	107	-1	43
	visina križa	g	108	-1	75	101	-1	40
	duljina leđa	g	109	1	69	100	-1	38
	širina zdjelice	g	109	1	67	100	-1	37
	dubina trupa	g	102	0	66	93	-2	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	72	104	0	39
	putice	g	109	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	109	-1	57	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	66	93	-1	37
dulj. zad. vimena	g	94	0	67	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744413
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 57345739 SONIC1
 Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 442
 MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 8201589447

Datum rođenja: 04.07.2025
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 442
 Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	93	0	64	91	-1	36
	dubina vimena	g	120	-1	74	117	-1	40
	duljina sisa	g	99	1	79	102	0	42
	debljina sisa	g	96	1	68	91	1	38
	smjer zad. sisa	g	87	-2	76	90	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	94	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	73	88	-1	39
	čistoća vimena	g	104	-1	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-3	69	98	-2	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 2512 i 2511

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima