

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201068567
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 113
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4102010521

Datum rođenja: 06.12.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 113
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-1	79	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-2	90	89	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	72	100	0	34
	fitnes	g	96	0	81	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	97	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-821	-75	86	-556	-41	42
	dnevna kol. masti	g	-12.1	-2.7	85	-14.4	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	-2.4	83	-14.8	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	85	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0	83	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	91	0	73	96	0	34
	randman	g	97	0	72	101	0	33
	klase mesa	g	101	0	71	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	70	96	-1	33
	perzistencija	g	95	0	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	-1	78	101	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	83	97	-1	35
	mastitis	g	106	0	58	108	-1	29
	ciste	g	94	1	64	99	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	59	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	70	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	77	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	98	0	34
	vitalnost	g	115	0	67	105	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	98	1	65	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	68	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	110	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	-1	80	96	-1	34
	visina križa	g	101	0	77	98	0	35
	duljina leđa	g	100	-1	72	98	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	70	100	0	34
	dubina trupa	g	102	1	69	99	0	34
	položaj zdjelice	g	102	-1	73	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	1	73	97	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	73	103	0	33
	putice	g	112	0	68	112	-1	33
	visina papaka	g	104	0	57	104	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	69	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	86	0	69	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201068567
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
 Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 113
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4102010521

Datum rođenja: 06.12.2017
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 113
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	72	109	0	34
	susp. ligament	g	80	0	66	84	-1	33
	dubina vimena	g	113	0	76	102	0	34
	duljina sisa	g	95	0	80	97	0	35
	debljina sisa	g	103	-1	71	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	-1	77	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	83	93	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	93	1	34
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	69	108	1	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 2604 i 2601

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