

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836470
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 392
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201268550

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 168 / 392
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	78	117	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	113	0	33
	fitnes	g	109	-1	82	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	113	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-68	80	433	-13	40
	dnevna kol. masti	g	-3.5	-1.7	80	9.1	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-2.2	79	12.2	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	75	114	-1	33
	randman	g	114	1	74	112	0	33
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	72	103	0	33
	perzistencija	g	97	-2	80	97	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	100	0	36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	107	-3	61	102	-2	30
	ciste	g	97	0	66	101	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	98	0	31
	plodnost	g	109	1	72	112	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	97	-1	70	97	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	104	0	32
	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	105	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	99	1	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	113	-1	83	111	0	35
	visina križa	g	101	-1	78	106	-1	35
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	71	100	-1	34
	dubina trupa	g	100	0	70	103	0	34
	položaj zdjelice	g	91	-1	74	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	75	104	0	35
	putice	g	96	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	101	1	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	1	70	108	0	34
dulj. zad. vimena	g	93	0	71	97	1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836470
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 392
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201268550

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 392
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	111	-1	34
	susp. ligament	g	94	-1	68	97	-1	34
	dubina vimena	g	114	-1	78	108	-2	35
	duljina sisa	g	86	-2	82	98	0	35
	debljina sisa	g	84	0	72	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	-1	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	98	-1	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-2	72	102	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima