

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652461

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Majka: HR 3201187794

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 109

Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 109

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	114	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	105	0	31
	fitnes	g	101	0	79	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	184	24	77	432	-27	38
	dnevna kol. masti	g	6	0.7	76	8.3	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	1.2	75	15.3	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	76	-0.09	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	75	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	100	-1	31
	randman	g	106	0	70	106	-1	31
	klase mesa	g	105	0	68	102	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	68	108	-1	32
	perzistencija	g	90	-1	76	95	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	81	104	-1	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	104	0	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	102	-2	58	102	-2	28
	ciste	g	108	0	61	107	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	60	95	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	67	107	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	77	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	71	98	0	32
	vitalnost	g	98	0	67	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	100	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	65	89	-1	31
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	111	0	30
	skupna ocj. vime	g	97	-1	80	105	0	36
	visina križa	g	112	-1	74	110	-1	34
	duljina leđa	g	101	0	68	102	0	32
	širina zdjelice	g	92	-1	66	91	0	32
	dubina trupa	g	96	1	65	94	0	32
	položaj zdjelice	g	102	1	70	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	71	99	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	113	-1	33
	putice	g	106	0	65	104	1	31
	visina papaka	g	111	0	56	106	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	105	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	101	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201652461**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **94 / 109**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3201187794**

Datum rođenja: **02.02.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **104 / 109**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	70	100	-1	33
	susp. ligament	g	92	0	63	100	0	31
	dubina vimena	g	109	1	74	108	0	34
	duljina sisa	g	96	0	78	101	0	35
	debljina sisa	g	97	1	67	102	1	32
	smjer zad. sisa	g	93	-1	75	97	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	100	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	73	99	0	34
	čistoća vimena	g	104	1	66	104	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	104	-1	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima