

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): **99 / 109**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201187794**

Datum rođenja: **02.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **106 / 109**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	74	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	105	0	31
	fitnes	g	101	0	78	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	80	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	160	0	76	459	0	38
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	76	9.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	75	16	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	76	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	101	0	31
	randman	g	106	0	69	107	0	31
	klase mesa	g	105	0	68	103	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	67	109	0	32
	perzistencija	g	91	0	76	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	75	104	0	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104	0	57	104	0	28
	ciste	g	108	0	61	107	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	59	95	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	67	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	70	98	0	32
	vitalnost	g	98	0	67	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	65	90	0	31
	skupna ocj. noge	g	112	0	59	111	0	30
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	105	0	36
	visina križa	g	113	0	74	111	0	34
	duljina leđa	g	101	0	67	102	0	32
	širina zdjelice	g	93	0	66	91	0	32
	dubina trupa	g	95	0	65	94	0	32
	položaj zdjelice	g	101	0	70	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	71	114	0	33
	putice	g	106	0	64	103	0	31
	visina papaka	g	111	0	56	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	106	0	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 polubračići SI (GZW): 99 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201187794

Datum rođenja: 02.02.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 106 / 109
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	70	101	0	33
	susp. ligament	g	92	0	63	100	0	31
	dubina vimena	g	108	0	73	108	0	34
	duljina sisa	g	96	0	78	101	0	35
	debljina sisa	g	96	0	67	101	0	32
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	99	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	66	103	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	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 2607 i 2606
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