

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897993
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201234935

Datum rođenja: 16.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 109
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	2	75	113	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	1	85	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	-1	71	101	-1	31
	fitnes	g	110	1	80	109	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	82	115	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	34	77	452	-17	38
	dnevna kol. masti	g	21.4	0.1	76	4.5	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	1.8	76	12.7	-0.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	76	-0.15	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	-0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	97	1	72	98	-1	31
	randman	g	101	-1	72	105	0	32
	klase mesa	g	97	0	70	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	2	70	111	-1	32
	perzistencija	g	98	0	76	101	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	102	0	34
	protok mlijeka	g	118	1	85	113	1	36
	mastitis	g	101	-2	61	102	-1	29
	ciste	g	112	0	64	107	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	62	98	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	108	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	100	0	32
	vitalnost	g	96	1	69	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	79	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	91	0	31
	skupna ocj. noge	g	118	0	62	113	0	30
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	105	0	35
	visina križa	g	103	-1	75	105	-1	33
	duljina leđa	g	100	1	70	100	0	32
	širina zdjelice	g	90	0	68	90	0	31
	dubina trupa	g	96	0	68	91	0	31
	položaj zdjelice	g	92	0	72	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	110	-1	33
	putice	g	103	-1	67	104	0	31
	visina papaka	g	106	0	59	101	0	29
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	68	103	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	68	102	0	31

Životni broj: HR 8201897993

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 109

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201234935

Datum rođenja: 16.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 109

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	72	99	0	32
	susp. ligament	g	111	1	66	100	0	31
	dubina vimena	g	104	1	75	105	0	33
	duljina sisa	g	108	-1	80	97	0	34
	debljina sisa	g	104	0	69	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	90	-1	77	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	106	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	107	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	68	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	72	102	-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