

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201863989

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.02.2025

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 2200912796

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići SI (GZW): 106 / 109

Rang po polubračići ESI (OEZW): 109 / 109

MG: A1A2 AA pp*

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	104	-1	76	106	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	-1	71	100	-1	38
	fitnes	g	95	-1	80	102	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	82	107	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	817	19	78	648	-18	43
	dnevna kol. masti	g	1	-0.9	77	0.1	-1.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	0.4	77	11.6	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	-0.02	77	-0.3	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.13	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	72	100	0	38
	randman	g	101	-1	71	101	0	38
	klase mesa	g	99	-1	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	70	108	-1	38
	perzistencija	g	93	0	77	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	103	-1	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	103	-1	41
	protok mlijeka	g	110	-1	84	110	0	44
	mastitis	g	99	-2	60	101	-1	33
	ciste	g	93	-1	63	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	62	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	-2	69	95	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	72	97	0	39
	vitalnost	g	104	0	69	104	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	91	0	63	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	78	100	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	91	-1	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	92	-1	82	103	0	43
	visina križa	g	102	-1	75	106	-1	40
	duljina leđa	g	100	0	69	97	-1	38
	širina zdjelice	g	94	0	68	91	0	37
	dubina trupa	g	92	-1	67	91	-1	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	95	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	73	107	-1	39
	putice	g	93	1	66	97	0	36
	visina papaka	g	96	0	58	99	1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	1	67	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201863989
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubračići SI (GZW): 106 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200912796

Datum rođenja: 06.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubračići ESI (OEZW): 109 / 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	88	1	71	101	0	38
	susp. ligament	g	92	0	65	97	0	36
	dubina vimena	g	92	-1	75	102	-1	40
	duljina sisa	g	95	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	98	-1	76	103	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	105	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	74	102	-1	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	71	101	-1	38

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