

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201897908
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 109
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201545969

Datum rođenja: 03.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 109
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	75	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	95	-1	38
	fitnes	g	116	1	80	109	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	82	118	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	629	-15	77	600	-27	42
	dnevna kol. masti	g	7.1	-1.8	77	12.2	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	0	76	19.9	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	77	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	89	0	38
	randman	g	111	0	71	104	0	38
	klase mesa	g	99	-1	69	94	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	69	110	-1	37
	perzistencija	g	110	-1	77	108	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	82	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	106	0	40
	protok mlijeka	g	101	-1	84	107	-1	43
	mastitis	g	106	1	59	108	0	32
	ciste	g	100	-1	62	103	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	61	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	72	101	0	39
	vitalnost	g	109	1	68	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	109	1	62	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	66	89	-1	36
	skupna ocj. noge	g	117	-1	61	114	-1	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	109	-1	43
	visina križa	g	104	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	99	-1	69	93	0	37
	širina zdjelice	g	93	-1	68	87	0	37
	dubina trupa	g	86	0	67	93	1	36
	položaj zdjelice	g	94	0	71	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	90	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	121	-2	73	118	-1	39
	putice	g	103	0	66	101	0	36
	visina papaka	g	100	0	58	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	67	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	67	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201897908
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 109
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201545969

Datum rođenja: 03.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 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	100	1	71	110	1	38
	susp. ligament	g	100	0	65	99	-1	35
	dubina vimena	g	103	0	75	105	0	40
	duljina sisa	g	96	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	74	102	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	-1	70	108	-1	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima